

MEHR ALS KUNSTSTOFF.



# NACHHALTIGE PRODUKTION VON KUNSTSTOFFEN FÜR DIE GENERATIONEN VON MORGEN

PRODUKTKATALOG



1<sup>ST</sup> LIFE LINE 

2<sup>ND</sup> LIFE LINE 

*Eco Life Line* 

CLASSIC LINE 

*Bio Line* 

# INHALT

ÜBER DIE SALUX® GMBH	3
RECYCLING	4
UNSERE POLYCARBONAT FAMILIE	5
ECO LIFE LINE HOHLKAMMERPLATTEN	6
2ND LIFE LINE HOHLKAMMERPLATTEN	7
1ST LIFE LINE HOHLKAMMERPLATTEN	8
HOHLKAMMERPLATTEN FÜR GEWÄCHSHÄUSER	9
FORSCHUNG & ENTWICKLUNG	10
UNSERE PVC FAMILIE	11
SALUX® LONG LIFE	12-13
SALUX® BIO LINE®	14-25
SALUX® CLASSIC LINE	26-37
ZUBEHÖR	38
ANWENDUNGSBEISPIELE	39
SALUX® FLOOR	40-47
SALUX® FRÜHBEET	48-49
ANWENDUNGSBEISPIELE	50
LAGER- UND VERARBEITUNGSHINWEISE	51-55

## WIR BERATEN SIE GERNE!

### Ihre Ansprechpartner

#### Leitung Vertrieb Innendienst

**Sandy Schiele**

Telefon: +49 (0) 34 64 - 54 15-12

Fax: +49 (0) 34 64 - 54 15-20

E-Mail: sandy.schiele@salux.de

#### Auftragsabwicklung

**Lisa Podzun**

Telefon: +49 (0) 34 64 - 54 15-15

Fax: +49 (0) 34 64 - 54 15-20

E-Mail: lisa.podzun@salux.de

#### Leitung Logistik

**Sven Schiele**

Telefon: +49 (0) 34 64 - 54 15-46

Fax: +49 (0) 34 64 - 54 15-20

E-Mail: sven.schiele@salux.de

#### Vertriebsleiter Fachhandel & Industrie

**Thomas Sortich**

Mobil: +49 (0)171 - 30 31 90 4

E-Mail: thomas.sortich@salux.de

#### Vertrieb Mittel- / Osteuropa

**Lech Zwirello**

Telefon: +49 (0) 69 - 97 39 39 81

Mobil: +49 (0) 173 66 22 834

E-Mail: lech.zwirello@salux.de

#### Vertrieb Schweiz

**Walter Affenzeller**

Mobil: +49 (0) 151 - 12 17 98 41

E-Mail: walter.affenzeller@salux.de

#### Vertriebsleiter Baumärkte

**Volker Dutz**

Mobil: +49 (0)176 - 47 11 70 18

E-Mail: volker.dutz@salux.de



Die im Unternehmen tätigen Familienmitglieder

## „Mit Freude arbeiten wir heute für die Generationen von morgen.“

Als Familienunternehmen setzen wir alles daran, um die Welt auch für die nachfolgenden Generationen lebenswert zu erhalten. Daher streben wir mit unserem wirtschaftlichen Handeln nach einer nachhaltigen Unternehmensentwicklung, mit sicheren Arbeitsplätzen, in einer gesunden Umwelt.

Wir produzieren Sinus-, Trapez-, Well- und Wabenplatten aus klassischem PVC, sowie besonders nachhaltigem BIO LINE® Kunststoff. Unsere Hohlkammerplatten fertigen wir aus Polycarbonat, welches wir auch in nachhaltigen, ökologischen Varianten anbieten. Unsere Produkte vertreiben wir in Deutschland und dem benachbarten europäischen Ausland unter der Marke SALUX®. Die unterschiedlichen Beschichtungen, Farben und Formen sorgen für eine vielfältige Produktpalette und unzählige Anwendungsbereiche.

Unser Bestreben ist es, nicht nur hochwertige Kunststoffplatten mit stetig verbesserter Qualität herzustellen, sondern auch neue, innovative Produkte zu entwickeln. Das Hauptaugenmerk liegt dabei auf dem Thema Nachhaltigkeit. In unserem Zentrum für Forschung und Entwicklung sind wir immer auf der Suche nach noch nachhaltigeren Materialien, um die Produktion dieser zukunftsweisenden Produkte voran zu treiben und mit gutem Beispiel als nachhaltiger Kunststoffhersteller voran zu gehen.

Ebenso führen wir hier auch laufend Qualitätskontrollen und Produkttests durch. So stellen wir sicher, dass jede Platte, die unser Werk verlässt, zu 100% die Anforderungen des Marktes erfüllt.

Bei den in unserem Katalog gezeigten Produkten handelt es sich um beispielhafte Varianten und Ausführungen, welche wir herstellen können.



Produktions- und Lagerhallen



Produktionsanlage Polycarbonat



Produktionsanlage PVC



## RECYCLING

### Wir denken in Kreisläufen

RECYCLING wird bei uns groß geschrieben. Daher findet man bei uns auch gleich drei Recycling-Kreisläufe wieder.

Als Hersteller von Kunststoffprodukten lässt es sich nicht vermeiden, dass bei der Produktion ein gewisser Anteil an nicht verkaufsfähigem Material anfällt. Unser erster Kreislauf besteht darin, dass wir dieses Material, welches durch das An- und Abfahren der Maschinen erzeugt wird, direkt einmahlen und der Produktion wieder zuführen.

Das Post-Consumer-Recycling benennt unseren zweiten Kreislauf. Auch gebrauchte Kunststoffplatten können wir in unserem hauseigenen Mahlwerk mahlen und zur Produktion neuer Platten sinnvoll nutzen.

Der dritte Kreislauf besteht darin, dass wir gewissen Produkten Recyclingmaterial zusetzen können, welches ursprünglich aus anderen Industriezweigen, wie z.B. der Automobil- oder Spielzeugherstellung stammt. Somit sparen wir nicht nur neue Rohstoffe ein, sondern auch die Mehrfachnutzung wertvoller Ressourcen wird gesteigert.



# POLYCARBONAT

## FOR ROOF & WALL

*Eco Life Line*

**2<sup>ND</sup> LIFE LINE**

**1<sup>ST</sup> LIFE LINE**

### Drei verschiedene Ursprünge - 100% SALUX® Qualität

*Eco Life Line*

In unseren neuen innovativen **ECO LIFE LINE** Hohlkammerplatten ersetzen wir das herkömmliche Polycarbonat zu 100% durch einen klimaneutralen **ECO LIFE LINE** Rohstoff, welcher u.a. aus biologischen Abfällen und Reststoffen gewonnen wird. Somit können wir besonders nachhaltige und ressourcenschonende Hohlkammerplatten herstellen, welche zu 100% recyclebar sind.

- ✓ Besonders nachhaltig durch einen innovativen, klimaneutralen Werkstoff, welcher u.a. aus biologischen Abfällen und Reststoffen gewonnen wird
- ✓ 10 Jahre Garantie\*
- ✓ Zu 100% recyclebar
- ✓ Ressourcenschonende Herstellung
- ✓ Hohe Schlag- und Hagelfestigkeit
- ✓ UV-geschützte Platten
- ✓ Extrem langlebig

**2<sup>ND</sup> LIFE LINE**

Bei unserer neuen Marke **SALUX® 2<sup>nd</sup> LIFE LINE** spielt das Recycling eine sehr große Rolle, denn wir ersetzen das klassische Polycarbonat zu 100% mit recyceltem Polycarbonat, welches im Sinne der Nachhaltigkeit mittels unserer hochmodernen Mahl- und Filtertechnik wieder dem Produktionskreislauf zugeführt wird, anstatt es klassisch zu entsorgen.

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches Polycarbonat\*\*
- ✓ 10 Jahre Garantie\*
- ✓ Nachhaltig durch ressourcenschonendes Recyclingmaterial
- ✓ Zu 100% recyclebar
- ✓ Hohe Schlag- und Hagelfestigkeit
- ✓ UV-geschützte Platten
- ✓ Extrem langlebig

**1<sup>ST</sup> LIFE LINE**

Unsere hochwertigen Stegplatten der Marke **1<sup>st</sup> LIFE LINE** bestehen aus klassischem Polycarbonat, welches sehr witterungsbeständig und lichtdurchlässig ist. Die Hohlkammerplatten sind leicht, schlagfest und bieten eine ausgezeichnete Isolierung.

- ✓ Extrem langlebige Qualität
- ✓ 10 Jahre Garantie\*
- ✓ Zu 100% recyclebar
- ✓ Hohe Schlag- und Hagelfestigkeit
- ✓ UV-geschützte Platten
- ✓ Hohe Witterungs- und Temperaturbeständigkeit

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen \*\* Recyclinganteil min. 50%

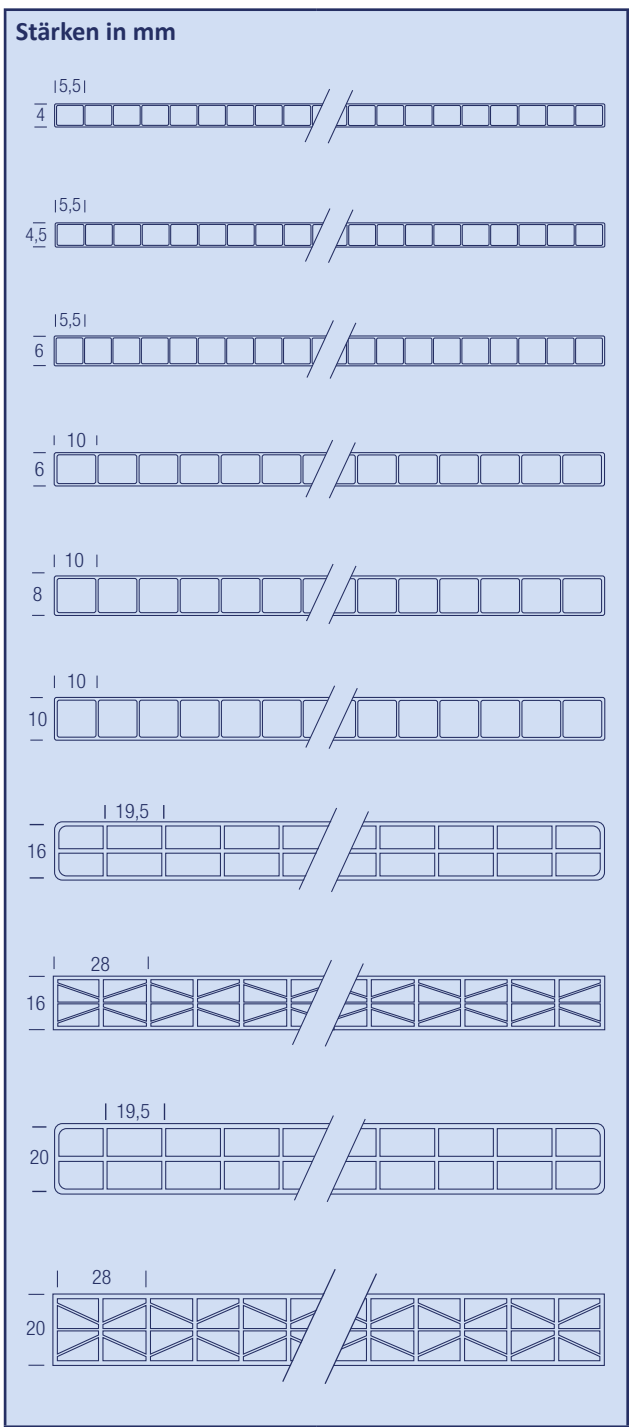
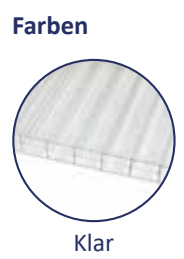
## Hohlkammerplatten aus klimaneutralem ökologischen Polycarbonat

**10 JAHRE GARANTIE\***

In unseren neuen innovativen **SALUX® ECO LIFE LINE** Hohlkammerplatten ersetzen wir das herkömmliche Polycarbonat zu 100% durch einen klimaneutralen **ECO LIFE LINE** Rohstoff, welcher u.a. aus biologischen Abfällen und Reststoffen gewonnen wird. Somit können wir besonders nachhaltige und ressourcenschonende Hohlkammerplatten herstellen, welche zu 100% recyclebar sind.

Die ressourcenschonend hergestellten Hohlkammerplatten kommen nicht nur der Umwelt zu Gute, sondern auch dem Endkunden. Die **SALUX® ECO LIFE LINE** Hohlkammerplatten besitzen dieselben Eigenschaften, wie klassische Polycarbonat-Platten, welche auf fossiler Basis hergestellt werden. In den Eigenschaften, wie z.B. UV-Schutz, eine hohe Witterungs- und Temperaturbeständigkeit und einer hohen Schlag- und Hagelfestigkeit stehen sie den klassischen PC-Hohlkammerplatten qualitativ in nichts nach.

- Vorteile**
- Besonders nachhaltig durch einen innovativen, klimaneutralen Werkstoff, welcher u.a. aus biologischen Abfällen gewonnen wird
  - Zu 100% recyclebar
  - Ressourcenschonende Herstellung
  - Hohe Schlag- und Hagelfestigkeit
  - UV-geschützte Platten
  - Hohe Witterungsbeständigkeit
  - Hohe Temperaturbeständigkeit
  - Wärmedämmende Wirkung
  - Schallabsorbierend
  - Schnelle und einfache Montage



<b>Lieferbare Breiten in mm</b>	980, 1050, 1200
<b>Lieferbare Längen in mm</b>	2000 - 7000

Andere Maße fertigen wir gerne auf Anfrage.

\*Siehe gesonderte Garantiebedingungen. Bitte beachten Sie die gesonderten Lager- und Verarbeitungshinweise für Hohlkammerplatten.

## Hohlkammerplatten aus Recyclingmaterial

Bei **SALUX®** wurde schon immer recycelt. Auch die Zufuhr von kleineren Mengen Recyclingmaterial zur Produktion war für uns schon immer selbstverständlich. Doch nun wollten wir es wissen: Ist es möglich eine Hohlkammerplatte zu fertigen, die zu 100% aus recyceltem Polycarbonat besteht? Ja, ist es!

Unsere neuen **SALUX® 2<sup>nd</sup> LIFE LINE** Hohlkammerplatten bestehen bis zu 100% aus recyceltem Polycarbonat, welches im Sinne der Nachhaltigkeit mittels unserer hochmodernen Mahl- und Filtertechnik wieder dem Produktionskreislauf zugeführt wird, anstatt es klassisch zu entsorgen.

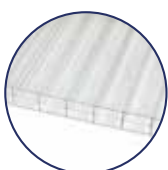
Neben unserem eigenen Recyclingmaterial verwenden wir aber auch Recyclingmaterial anderer Branchen, welches ansonsten entsorgt werden würde. Aus diesem Grund kann es von Charge zu Charge zu geringen Farbabweichungen kommen.

Die ressourcenschonend hergestellten Hohlkammerplatten kommen nicht nur der Umwelt zu Gute, sondern auch dem Endkunden. Die **SALUX® 2<sup>nd</sup> LIFE LINE** Hohlkammerplatten besitzen dieselben Eigenschaften, wie z.B. UV-Schutz, eine hohe Witterungs- und Temperaturbeständigkeit, eine hohe Schlag- und Hagelfestigkeit und stehen den klassischen PC-Platten qualitativ in nichts nach.

### Vorteile

- Nachhaltig durch bis zu 100% Recyclingmaterial
- Ressourcenschonende Herstellung
- Zu 100% recyclebar
- Hohe Schlag- und Hagelfestigkeit
- UV-geschützte Platten
- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Wärmedämmende Wirkung
- Schallabsorbierend
- Schnelle und einfache Montage

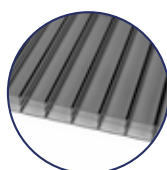
### Farben



Klar



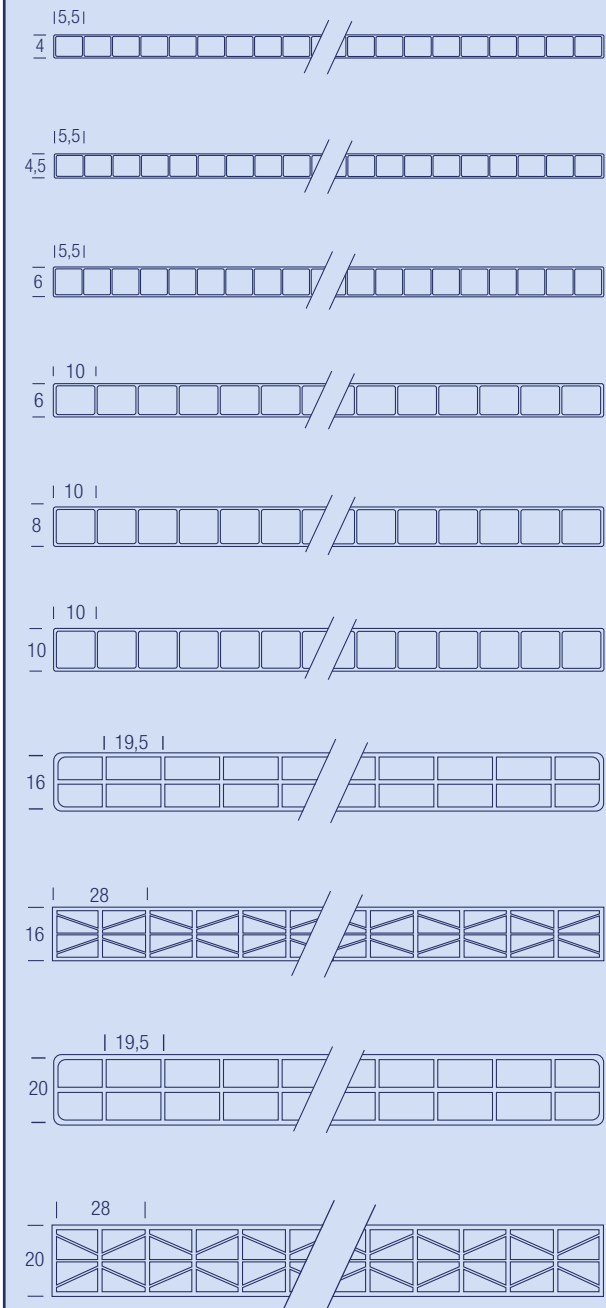
Opal



Anthrazit

## 10 JAHRE GARANTIE\*

### Stärken in mm



<b>Lieferbare Breiten in mm</b>	980, 1050, 1200
<b>Lieferbare Längen in mm</b>	2000 - 7000

Andere Maße fertigen wir gerne auf Anfrage.

\*Siehe gesonderte Garantiebedingungen. Bitte beachten Sie die gesonderten Lager- und Verarbeitungshinweise für Hohlkammerplatten.

# HOHLKAMMERPLATTEN

## SALUX® PC-Hohlkammerplatten Vielseitig und ausdauernd

Unsere SALUX® Hohlkammerplatten bestehen aus hochwertigem Polycarbonat, welches sehr witterungsbeständig und lichtdurchlässig ist. Die Hohlkammerplatten sind leicht, schlagfest und bieten eine ausgezeichnete Isolierung. Mit ihrem geringen Gewicht im Vergleich zu Glas sind sie extrem anwenderfreundlich und leicht montierbar.

Die Platten überzeugen nicht nur durch ihre attraktive Optik, sondern auch durch ihren coextrudierten UV-Schutz. Daher eignen sich die Platten hervorragend für alle Anwendungen im Außenbereich, wie z.B. Terrassenüberdachungen. Des Weiteren bieten wir innovative Cool Reflect Platten mit Hitzereduktion an, die die Temperatur um bis zu 35% an der Unterseite der Platte reduzieren.

### Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachung
- Vordächer
- Pergolen
- Wintergärten
- Hauseingänge
- Carports

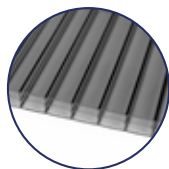
### Vorteile

- Leichter als Glas
- Extrem langlebige Qualität
- Idealer Wind- und Wetterschutz
- Hohe Schlag- und Hagelfestigkeit
- UV-geschützte Platten
- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Wärmedämmende Wirkung
- Schallabsorbierend
- Schnelle und einfache Montage

### Farben



Klar



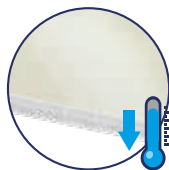
Anthrazit



Bronze



Opal

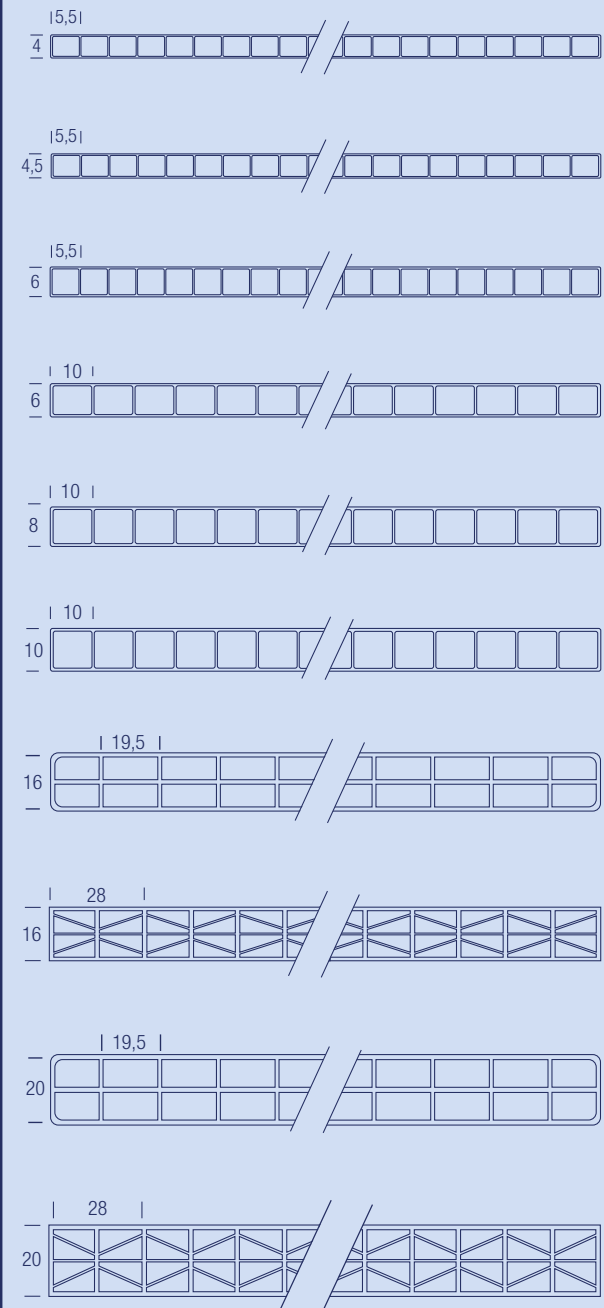


Cool Reflect

Hitzereduktion um bis zu 35%

10 JAHRE GARANTIE\*

### Stärken in mm



**Lieferbare Breiten in mm** 980, 1050, 1200

**Lieferbare Längen in mm** 2000 - 7000

Andere Maße fertigen wir gerne auf Anfrage.

\*Siehe gesonderte Garantiebedingungen. Bitte beachten Sie die gesonderten Lager- und Verarbeitungshinweise für Hohlkammerplatten.



# HOHLKAMMERPLATTEN FÜR GEWÄCHSHÄUSER

## SALUX® PC-Hohlkammerplatten für Gewächshäuser

Die **SALUX®** Hohlkammerplatten für Gewächshäuser eignen sich für den Hobby- bis zum Profibereich. Alle Stärken sind mit einer Breite von 600 mm bis 1200 mm mit geschlossenen Kanten lieferbar und erleichtern dadurch das Verbinden mit den Rahmenprofilen.

Die Gewächshausplatten sind extrem bruchsicher, langlebig und haben eine hohe Witterungsbeständigkeit. Sie eignen sich sowohl für die Wand- als auch für die Dachteile. Individuelle Plattenzuschnitte, auch Schrägschnitte, sind auf Anfrage gegen Aufpreis möglich.

### Anwendungsbeispiele

- Gewächshaus
- Tomatenhaus
- Frühbeet



10 JAHRE GARANTIE\*

### Vorteile

- ☑ Gute Isolierung
- ☑ Maximale Transparenz
- ☑ Leichte Handhabung und Montage durch leichtes Gewicht
- ☑ Extrem bruchbeständig
- ☑ Extrem langlebige Qualität
- ☑ Schmale Breiten mit geschlossenen Kanten möglich
- ☑ UV-Schutz für empfindliche Pflanzen
- ☑ Hohe Witterungsbeständigkeit

AUCH ERHÄLTlich IN DEN BESONDERS NACHHALTIGEN VARIANTEN

2ND LIFE LINE 

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen. Bitte beachten Sie die gesonderten Lager- und Verarbeitungshinweise für Hohlkammerplatten.



## FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

### Fortschritt durch Forschung

Unser Bestreben ist es, nicht nur hochwertige Kunststoffplatten mit stetig verbesserter Qualität herzustellen, sondern auch neue, innovative Produkte zu entwickeln. Unsere hochqualifizierten Mitarbeiter erforschen täglich, wie sich unsere Kunststoffplatten noch langlebiger, bruchbeständiger und vor allem noch nachhaltiger produzieren lassen.

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Geruchsneutral
- ✓ Witterungsbeständig
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC

## SALUX® *Bio Line*®

### *Die ökologische Alternative zum klassischen PVC*

Seit Jahrzehnten wird Polyvinylchlorid mit Erfolg und hoher Kundenzufriedenheit für unsere unterschiedlichen Wellplatten benutzt. Der Werkstoff ist zu 100% recyclebar und bietet viele Vorteile, wie z.B. eine hohe Bruchsicherheit, Langlebigkeit, leichte Verarbeitbarkeit und gleichzeitig Chemikalien- und Korrosionsbeständigkeit.

Uns ist es gelungen, all diese gewünschten und notwendigen Vorteile zusätzlich auch noch in einer innovativen, ökologischen Alternative, für noch mehr Nachhaltigkeit, herzustellen.

Somit haben wir auch die Wellplatten, die Sie, Ihre Kunden, der Markt und zum Schluss die Umwelt, sich wünschen.

Unser **BIO LINE**® Rohstoff wird aus biologischen, nachwachsenden Rohstoffen gewonnen und ersetzt zu 100% das herkömmliche PVC in unseren Produkten. Unsere **BIO LINE**® Produkte vereinen somit Nachhaltigkeit mit allen Vorteilen von klassischen PVC Platten.

\* ggü. fossilem S-PVC

# POLYVINYLCHLORID

## FOR ROOF & WALL

LONG LIFE

Bio Line®

CLASSIC LINE

### Drei verschiedene Ursprünge - 100% SALUX® Qualität

#### LONG LIFE

Unsere Kunststoffplatten mit dem Zusatz **LONG LIFE** bestehen aus einer innovativen Rezeptur und bieten eine außergewöhnlich hohe UV-Stabilität für ein besonders langes Leben Ihres Bauprojektes. Unsere **LONG LIFE** Qualität bieten wir Ihnen in unserer **CLASSIC LINE** und selbstverständlich auch in unserer **BIO LINE®** Variante an.

- ✓ Sehr hohe UV-Stabilität
- ✓ Besonders nachhaltig als **BIO LINE®** Variante
- ✓ 20 Jahre Garantie\*\*
- ✓ Witterungsbeständig
- ✓ 100% recyclebar

#### Bio Line®

Unsere Wellplatten der Marke **BIO LINE®** werden aus einem innovativen Rohstoff erzeugt, welcher aus biologischen, nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird und zu 100% das herkömmliche PVC ersetzt. Unsere **BIO LINE®** Produkte vereinen somit Nachhaltigkeit mit allen Vorteilen von klassischen PVC Platten.

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Geruchsneutral
- ✓ UV-beständig
- ✓ Witterungsbeständig
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC
- ✓ 10 Jahre Garantie\*\*

#### CLASSIC LINE

Unsere hochwertigen Wellplatten der Marke **CLASSIC LINE** bestehen aus klassischem Polyvinylchlorid. Der Werkstoff ist zu 100% recyclebar und bietet viele Vorteile, wie z.B. eine hohe Bruchsicherheit, Langlebigkeit, leichte Verarbeitbarkeit und gleichzeitig Chemikalien- und Korrosionsbeständigkeit.

- ✓ UV-beständig
- ✓ Schwer entflammbar & witterungsbeständig
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Chemikalien- und Korrosionsbeständig
- ✓ 10 Jahre Garantie\*\*

\* ggü. fossilem S-PVC \*\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen

# SALUX® PRISMA®

## SALUX® PRISMA® LONG LIFE Brillant & langlebig

Lichtplatten der Marke **SALUX® PRISMA®** in unserer **LONG LIFE** Variante bestehen aus einem innovativen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Eine elegante 3D-Prismenstruktur, herausragende Brillanz und Lichtstreuungseffekte mit Antiblendwirkung sind die Ergebnisse unseres aufwändigen Herstellungsverfahrens mit spezieller Prägung.

Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie recyclingfähig und wiederverwertbar ist.



### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Designer- und Lichtstreuwandelemente

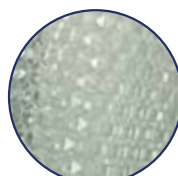
### Vorteile

- 20 Jahre Garantie\*
- Sehr hohe UV-Stabilität
- Attraktive Optik durch elegante 3D-Prismenstruktur
- Hohe Lichtdurchlässigkeit mit Lichtstreuungseffekt
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

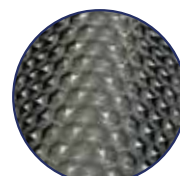
## 20 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	2.5

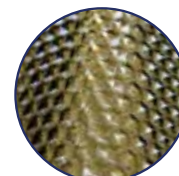
### Farben



Klar



Anthrazit



Bronze

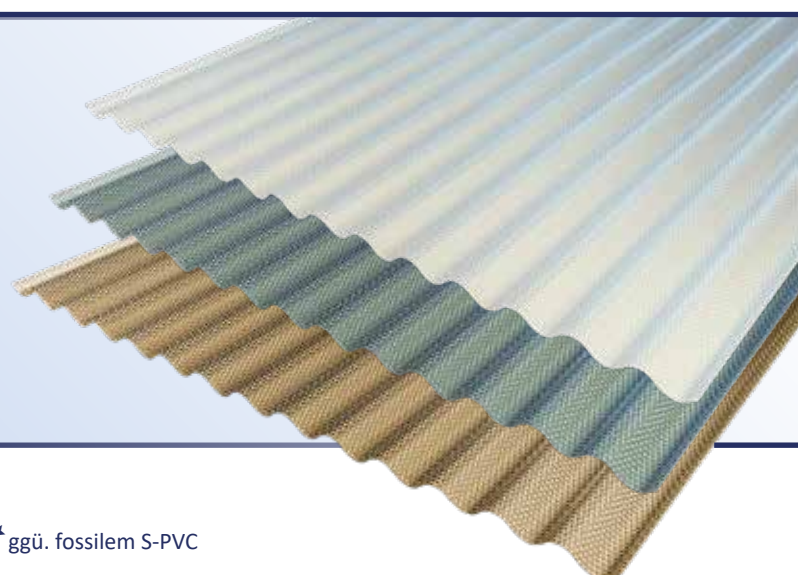
**DIESES PRODUKT ERHALTEN SIE AUCH  
IN UNSERER VARIANTE**

**Bio Line®**

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC



**PRISMA  
EFFEKT**



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen. \*\* ggü. fossilem S-PVC

# SALUX® FROST

## SALUX® FROST LONG LIFE Elegant & langlebig



Unsere besonders langlebigen **LONG LIFE** Lichtplatten der Marke **SALUX® FROST** bestehen aus einem innovativen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Mit einem aufwändigen Herstellungsverfahren versehen wir die Platten mit ihrer ansprechenden FROST-Struktur.

Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie 100% recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

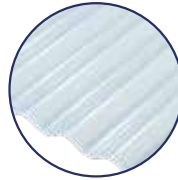
### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Windschutz

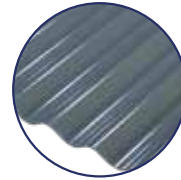
## 20 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	1.8 - 2.5

### Farben



Transluzent



Anthrazit

### Vorteile

- 20 Jahre Garantie\*
- Sehr hohe UV-Stabilität
- 100% recyclebar
- Attraktive Optik durch einzigartige Frost-Struktur
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

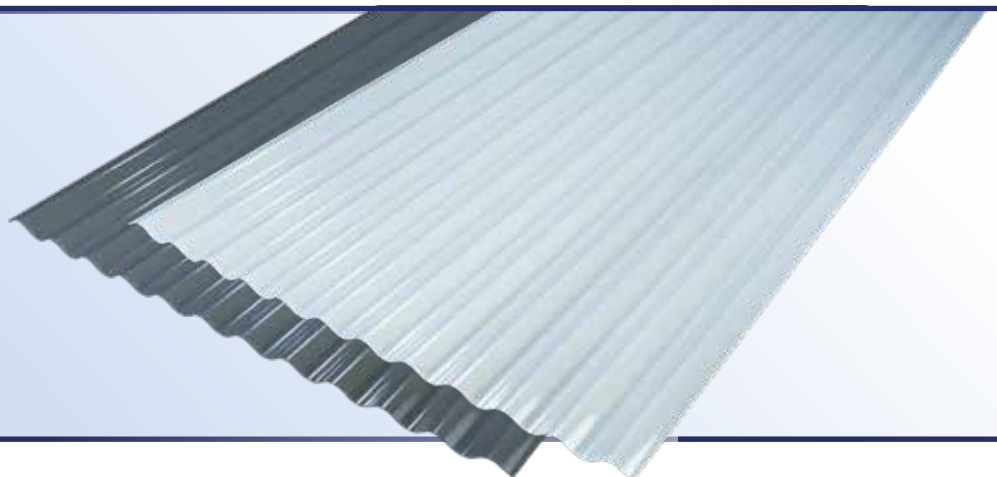
### DIESES PRODUKT ERHALTEN SIE AUCH IN UNSERER VARIANTE

*Bio Line7*®

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC



**FROST  
EFFEKT**



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen. \*\* ggü. fossilem S-PVC

# SALUX<sup>®</sup> PRISMA<sup>®</sup>

## SALUX<sup>®</sup> PRISMA<sup>®</sup> BIO LINE<sup>®</sup> Brillant & nachhaltig

Unsere nachhaltigen **BIO LINE<sup>®</sup>** Lichtplatten der Marke **SALUX<sup>®</sup> PRISMA<sup>®</sup>** bestehen aus einem innovativen Kunststoff, welcher aus nachhaltig nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird. Eine elegante 3D-Prismenstruktur, herausragende Brillanz und Lichtstreuungseffekte mit Anti-Blendwirkung sind die Ergebnisse unseres aufwändigen Herstellungsverfahrens mit spezieller Prägung.

Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie 100% recyclingfähig und wiederverwertbar ist.



### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Designer- und Lichtstreuwandelemente

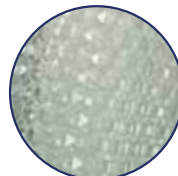
### Vorteile

- ☑ Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- ☑ 100% recyclebar
- ☑ Attraktive Optik durch elegante 3D-Prismenstruktur
- ☑ Hohe Lichtdurchlässigkeit mit Lichtstreuungseffekt
- ☑ Blend- & Sichtschutz
- ☑ Leichter als Glas
- ☑ Witterungsbeständig & hagelschlaggeprüft
- ☑ Schwer entflammbar und selbstverlöschend

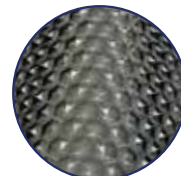
10 JAHRE GARANTIE<sup>\*</sup>

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	2.5

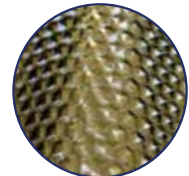
### Farben



Klar

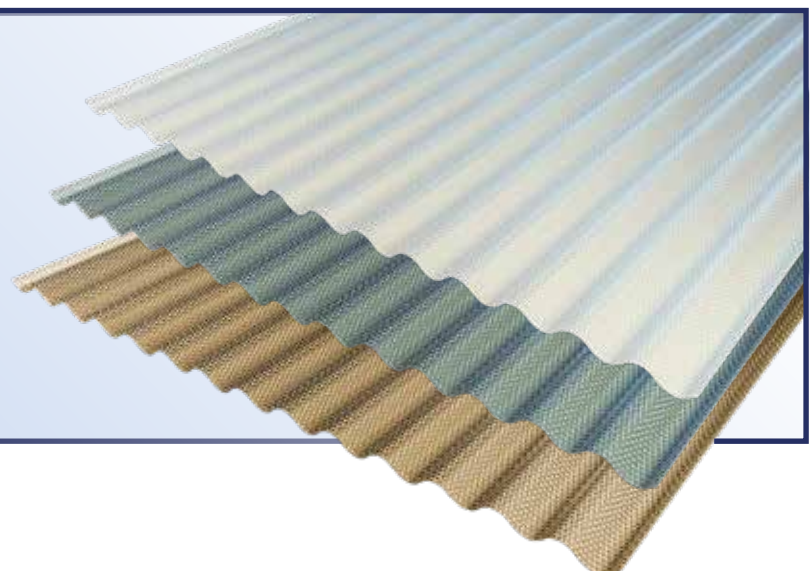


Anthrazit



Bronze

PRISMA  
EFFEKT




<sup>\*</sup> Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX<sup>®</sup> STRONG

## SALUX<sup>®</sup> STRONG BIO LINE<sup>®</sup> Stark in allen Bereichen

10 JAHRE GARANTIE<sup>\*</sup>

Unsere nachhaltigen **BIO LINE<sup>®</sup>** Wellplatten der Marke **SALUX<sup>®</sup>-STRONG** bestehen aus einem innovativen Kunststoff, welcher aus nachhaltig nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird. Wenn Sie Wert auf Hagelsicherheit, Bruchsicherheit, eine lange Lebensdauer und eine einfache Verarbeitung legen, dann ist **SALUX<sup>®</sup>-STRONG** genau das Richtige. Die Wellplatte ist kostengünstig, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	2000 bis 6000
<b>Typ</b>	1.2 - 2.0

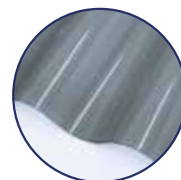
### Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachung
- Pergolen
- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge

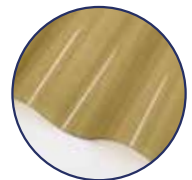
### Farben



Klar



Anthrazit



Bronze

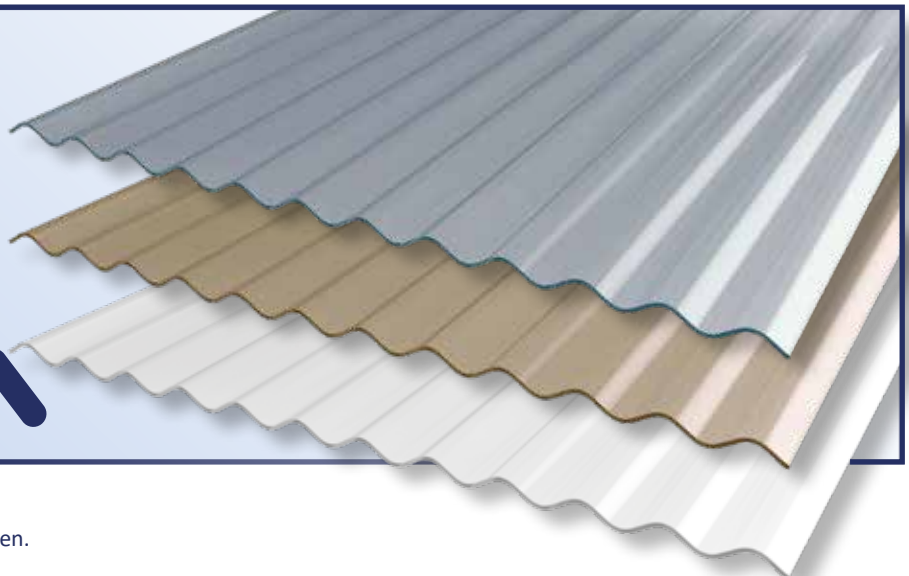
### Vorteile

- ✓ Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Extra hagelsicher bis 40 mm Hagelkorngröße\*
- ✓ Hohe Witterungsbeständigkeit
- ✓ Hohe Lichtdurchlässigkeit
- ✓ UV-beständig
- ✓ Leichte Verarbeitung
- ✓ Leistungsstark und kostengünstig
- ✓ Schwer entflammbar und selbstverlöschend

EXTRA  
HAGEL-  
SICHER



EXTRA  
BRUCHSICHER



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX<sup>®</sup> FROST

## SALUX<sup>®</sup> FROST BIO LINE<sup>®</sup> Elegant und funktionell

Unsere nachhaltigen **BIO LINE<sup>®</sup>** Lichtplatten der Marke **SALUX<sup>®</sup> FROST** bestehen aus einem innovativen Kunststoff, welcher aus nachhaltig nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird. Mit einem aufwändigen Herstellungsverfahren versehen wir die Platten mit ihrer ansprechenden FROST-Prägung.

Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie 100% recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

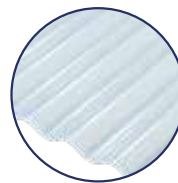
### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Windschutz

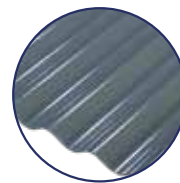
10 JAHRE GARANTIE<sup>\*</sup>

Profil	76/18
Breite in mm	900 bzw. 1030
Länge in mm	1250 bis 6000
Typ	1.6 - 2.5

### Farben



Transluzent



Anthrazit

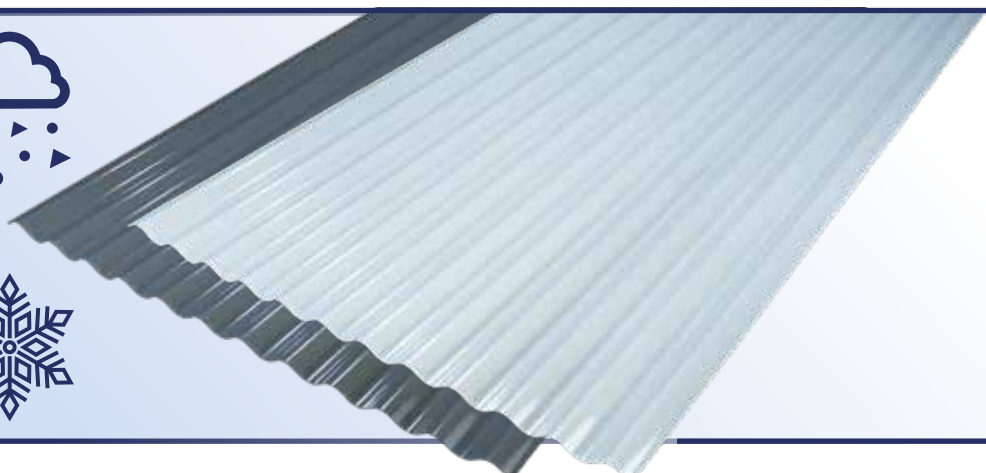
### Vorteile

- Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- 100% recyclebar
- Extra hagelsicher bis 40 mm Hagelkorngröße\*
- Attraktive Optik durch einzigartige Frost-Struktur
- Blend- & Sichtschutz
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

EXTRA  
HAGEL-  
SICHER



FROST  
EFFEKT



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.



# SALUX<sup>®</sup> FROST

## SALUX<sup>®</sup> FROST BIO LINE<sup>®</sup> Elegant und funktionell

Unsere nachhaltigen **BIO LINE<sup>®</sup>** Lichtplatten der Marke **SALUX<sup>®</sup> FROST** bestehen aus einem innovativen Kunststoff, welcher aus nachhaltig nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird. Mit einem aufwändigen Herstellungsverfahren versehen wir die Platten mit ihrer ansprechenden FROST-Prägung.



Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie 100% recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

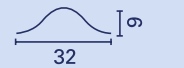

### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Windschutz

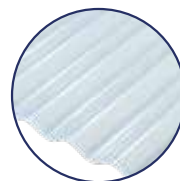
### Vorteile

- Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- 100% recyclebar
- Attraktive Optik durch einzigartige Frost-Struktur
- Blend- & Sichtschutz
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

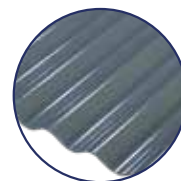
	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	0.8 - 1.5

	
<b>Profil</b>	32/09
<b>Breite in mm</b>	660 bzw. 750
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	0.8

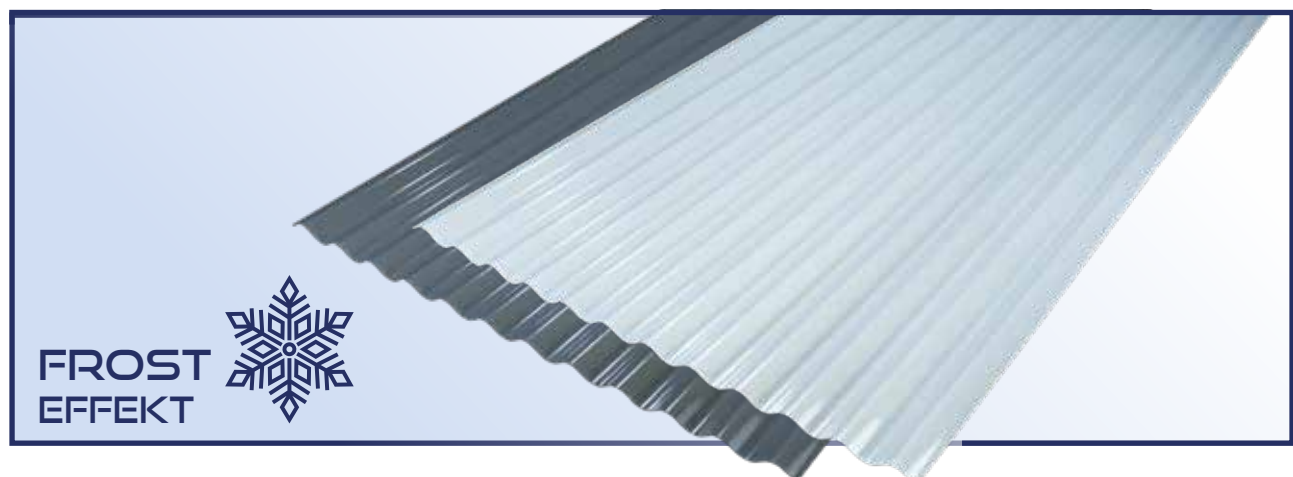
### Farben



Transluzent



Anthrazit



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® W TRANSPARENT

## SALUX® W BIO LINE® TRANSPARENT Vielfältig schützend

10 JAHRE GARANTIE\*

Unsere SALUX® BIO LINE® Wellplatten bieten wir mit einem nachhaltigen Rohstoff in einer Vielzahl von Profilen, Größen und Farben an. Alle Profile sind in glasklarer Optik erhältlich. Ausgewählte Produkte erhalten Sie auch leicht getönt in den Farben Rauch, Bronze und Anthrazit. Für blendfreies Licht fertigen wir auch transluzente Profilplatten in verschiedenen Farbtönen.

### Vorteile

- ☑ Besonders nachhaltig durch BIO LINE® Kunststoff
- ☑ 100% recyclebar
- ☑ Transluzente Typen für blendfreies Licht
- ☑ Witterungsbeständig
- ☑ Schwer entflammbar und selbstverlöschend

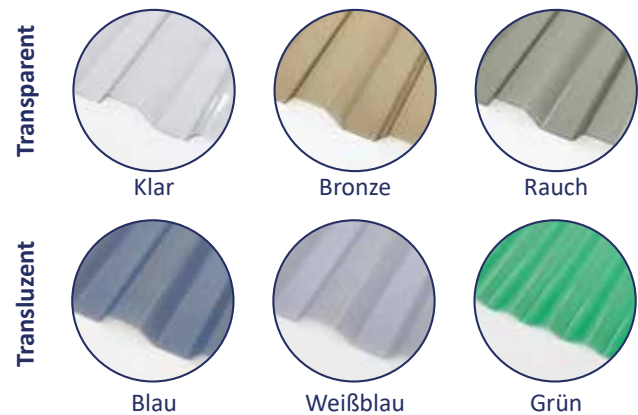
### Anwendungsbeispiele

- Lichtbänder
- Dachabdeckung
- Balkon- und Terrassenblende
- Carports
- Vordächer
- Unterstellplätze
- Windschutzwände
- Frühbeetabdeckungen

### Hagelschlag

Gegen Aufpreis erhalten Sie auch Wellplatten in unserer speziellen Qualität SALUX® WHR (hail resistant)\*.

### Farbbeispiele



Profil	Breite in mm	Standardlänge in mm	Standard-Typ
 32/09	660 bis 750	2000 bis 6000	0.8
 76/18	900 bis 1120	2000 bis 6000	0.7 bis 1.5
 70/18	900 bis 1160	2000 bis 6000	0.7 bis 1.5
 94/34	940	2000	0.9 bis 1.5
 130/30 (Prof. 8)	1000	1250, 1600, 2000, 2500	1.1 bis 1.5
 177/51 (Prof. 5 / Prof. 6 / Prof. 6 ¾)	920 bis 1152	1250, 1600, 2000, 2500, 3100	1.1 bis 1.5
 77/18	1120	2000 bis 6000	1.0 bis 1.5

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX<sup>®</sup> W OPAK

## SALUX<sup>®</sup> W BIO LINE<sup>®</sup> OPAK Vielfältig schützend

Unsere nachhaltigen SALUX<sup>®</sup> BIO LINE<sup>®</sup> Wellplatten sind ebenfalls in opaker Variante erhältlich. Ab einer Materialstärke von 1 mm eignen sich diese Produkte sowohl für den Außenbereich, insbesondere aber auch zur Innenverkleidung von Industriehallen oder Tierzuchtanlagen.

### Anwendungsbeispiele

- Dachabdeckung
- Sichtschutz für Balkon und Terrasse
- Carports
- Vordächer
- Innenverkleidung
- Landwirtschaft, Tierzucht



10 JAHRE GARANTIE\*

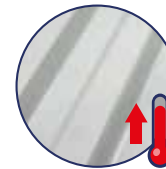
### Vorteile

- ☑ Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- ☑ 100% recyclebar
- ☑ Witterungsbeständig
- ☑ Einige Farben erhöht wärmeformbeständig bis 74°C
- ☑ Beständig gegen korrosive Dämpfe
- ☑ Schwer entflammbar und selbstverlöschend

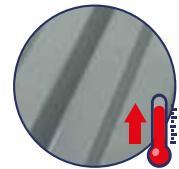
### Farben



Weiß



Lichtgrau



Fenstergrau



Rehbraun

↑ Erhöht wärmeformbeständig bis 74°C

Profil	Breite in mm	Standardlänge in mm	Standard-Typ
	900 bis 1120	2000 bis 6000	1.0 bis 1.5
	900 bis 1160	2000 bis 6000	1.0 bis 1.5
	1050 bis 1090	2000 bis 3000	1.0

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® WHR HALLENBAU

## SALUX® WHR HALLENBAU BIO LINE® Flexibel & vielseitig einsetzbar

Unser nachhaltigen SALUX® BIO LINE® Lichtplatten für den Hallenbau sind hochwertige Qualitätsprodukte mit speziellen Funktionsadditiven. Passend zu den gängig verwendeten Hallenbauprofilen aus Stahl oder Aluminium können wir Ihnen die Lichtplatten in Längen bis zu 9 m liefern. Unsere Lichtplatten für den Hallenbau bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten im Dach- und Wandbereich. Alle transparenten Hallenprofile wurden gemäß DIN EN 13501-1 geprüft und haben die Brandklasse „B1 - s2, d0“ erzielt.

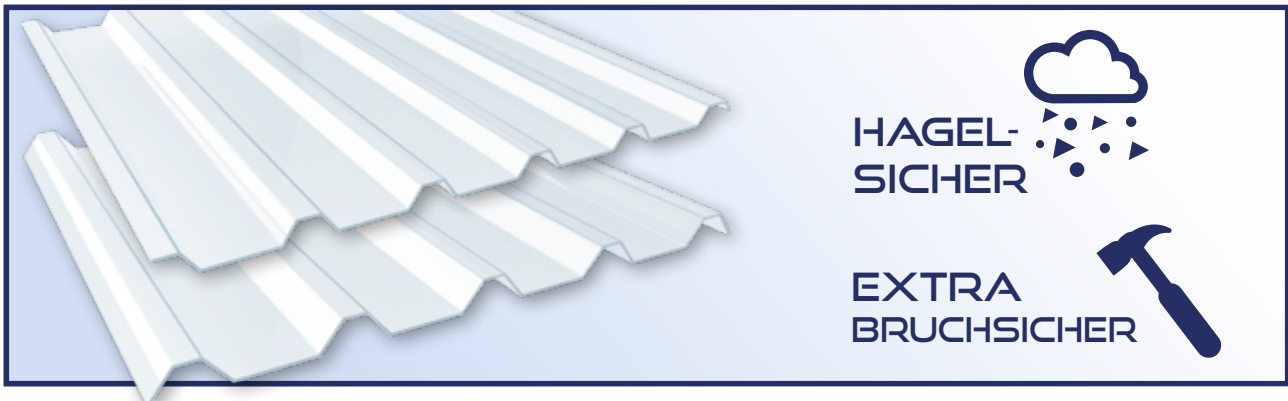
### Anwendungsbeispiele

- Lagerhallen
- Produktionshallen
- Reithallen
- Sporthallen
- Betriebshallen
- Hallenvordächer


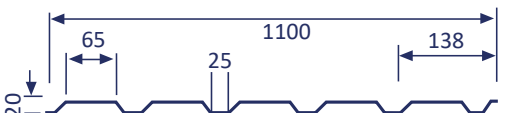
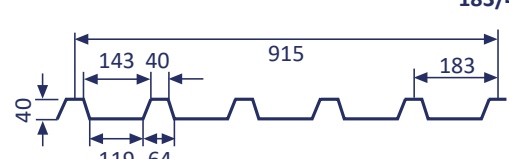
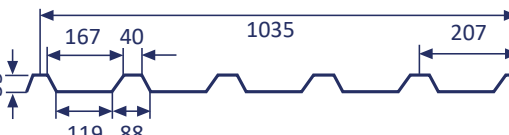
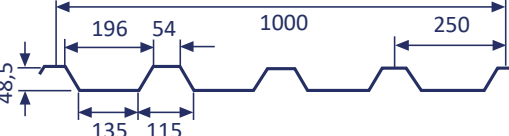
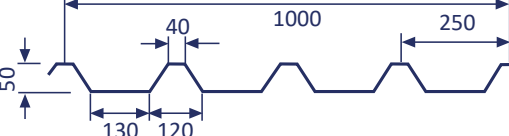
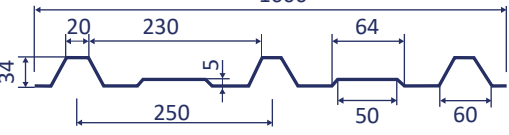

## 10 JAHRE GARANTIE\*

### Vorteile

- ✓ Besonders nachhaltig durch BIO LINE® Kunststoff
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Hagel- und bruchsicher
- ✓ Hohe Witterungsbeständigkeit
- ✓ UV-beständig
- ✓ Hohe Lichtdurchlässigkeit
- ✓ Chemikalien- und Korrosionsbeständig
- ✓ Schwer entflammbar und selbstverlöschend



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

Profil	Schnitt passend zu	Typ	Pfettenabstände in m, Belastung/ m <sup>2</sup> max. bei Typ 1.5		Riegelabstände max. Höhe in m		Tafel- breite in mm	Nutz- breite in mm
			75 kg	100 kg	0-8 m	8-20 m		
<b>138/20 Dach</b> 	Weckman	1.3- 1.5	0,60	0,50	0,90	0,75	1140	1100
<b>138/20 Wand</b> 	Weckman	1.3- 1.5	0,60	0,50	0,90	0,75	1130	1100
<b>183/40</b> 	Hoesch, Fischer, PAB, Preussag, EKO, MPB, Wurzer	1.2 - 1.5	1,35	1,20	1,60	1,35	955	915
<b>207/35</b> 	Hoesch, Fischer, PAB, EKO, Preussag, Wurzer, Thyssen	1.2 - 1.5	1,15	1,05	1,40	1,20	1075	1035
<b>250/48,5</b> 	Hoesch, Preussag, Wurzer	1.2 - 1.5	1,50	1,35	1,85	1,60	1055	1000
<b>250/50</b> 	Fischer	1.0 - 1.5	1,45	1,30	1,75	1,50	1070	1000
<b>250/34</b> 	Plast- metall	1.0 - 1.5	1,55	1,20	1,90	1,60	1040	1000
<b>283/29</b> 	Siegener Pfanne	0.9 - 1.5	0,63	0,40	0,95	0,63	890	820

Lieferbar in unseren beiden Qualitäten: Standard oder Salux® WHR (hail resistant)  
 Andere Profile, Farben und Abmessungen liefern wir gern auf Anfrage.

# SALUX® METALLIC

## SALUX® METALLIC BIO LINE® Brillant bei jedem Auftritt

Unsere SALUX® BIO LINE® METALLIC-Profilplatten basieren auf einem Kunststoff aus nachhaltig nachwachsenden Rohstoffen mit der bewährten Qualität unserer SALUX®-WS-Premium-Platten. Die aus hochwertigen Kunststoffen in einem Schichtverbundverfahren gefertigten Wellplatten kombinieren optimale Produkteigenschaften.

Durch die attraktive, metallisch glänzende Oberseite erhält das Produkt eine zusätzliche vorteilhafte Funktion – die Reflektion von Wärmestrahlung (IR). Nachweislich bleibt die metallisch glänzende Oberseite der SALUX® -METALLIC um 10 -15 Grad kühler als die Oberfläche mit den bisherigen Standardfarben. Nach Belieben kann aus vier aktuellen Trendfarben in Metallic-Optik ausgewählt werden.

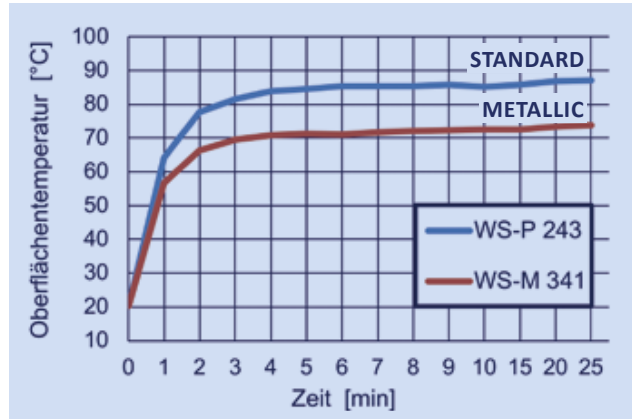
### Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Carportdächer

### Vorteile

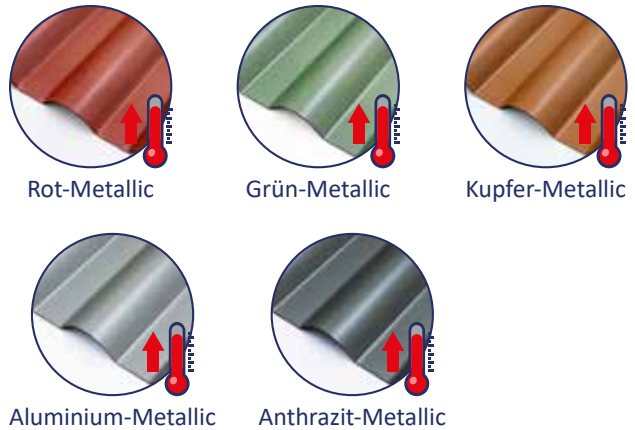
- ☑ Besonders nachhaltig durch BIO LINE® Kunststoff
- ☑ 100% recyclebar
- ☑ Moderne Metalloptik
- ☑ In verschiedenen Trendfarben erhältlich
- ☑ Wärmereflektierend durch Metallic-Effekt
- ☑ Nachweislich geringere Aufheizung der Oberfläche
- ☑ In vielen Profilen erhältlich
- ☑ Leichte Verarbeitung

## 10 JAHRE GARANTIE\*



Oberflächentemperatur WS-Metallic-Rot 341 und WS-P Rot 243 (250 W IR-Lampe, Messung mit PCE-IR10)

### Farben



Unterseite: schwarz



Hoch wärmeformbeständig bis 84°C

Profil	Bezeichnung	Breite in mm	Länge in mm	Typ
	Trapez	900 oder 1090	2000 bis 6000	1.2
	Sintra	900	2000 bis 6000	1.2
	Sinus	900 oder 1030	2000 bis 6000	1.2

Andere Profile, Farben und Abmessungen liefern wir gern auf Anfrage.

# SALUX<sup>®</sup> WS-PREMIUM

## SALUX<sup>®</sup> WS Premium BIO LINE<sup>®</sup> Die Weiterentwicklung von SALUX<sup>®</sup> WS

Unsere **SALUX<sup>®</sup> BIO LINE<sup>®</sup> WS-Premium** Trapezplatten bestehen aus einem besonderen Kunststoff, welcher aus nachhaltig nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird. Zwei Schichten werden in einem aufwendigen Herstellungsverfahren untrennbar miteinander verbunden, um auf diese Weise optimale Produkteigenschaften zu kombinieren. Sie besitzen mit ihrer modernen Oberflächenstruktur eine hohe Witterungs- und UV-Beständigkeit, sind bis 84°C formstabil und zeichnen sich durch einfache Verlegbarkeit aus.

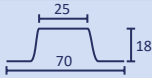

### Anwendungsbeispiele

- Carportdächer
- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Wind- und Sichtschutz

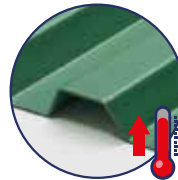
### Vorteile

- ☑ Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- ☑ 100% recyclebar
- ☑ Hohe Witterungsbeständigkeit
- ☑ Hohe Wärmeformbeständigkeit (bis 84°C)
- ☑ Wasserabweisend
- ☑ Hagelschlaggeprüft
- ☑ Schall- und wärmedämmend
- ☑ Einfach zu verarbeiten

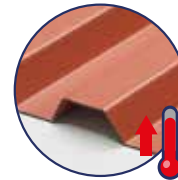
## 10 JAHRE GARANTIE<sup>\*</sup>

	
<b>Profil</b>	70/18
<b>Breite in mm</b>	900 oder 1090
<b>Länge in mm</b>	1100 bis 6000
<b>Typ</b>	1.2 - 1.5

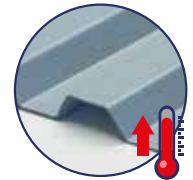
### Farben



Moosgrün



Ziegelrot



Aluminiumgrau

Unterseite: schwarz

 Hoch wärmeformbeständig  
bis 84°C

**DIE PREMIUMVARIANTE  
UNTER DEN WS PRODUKTEN**

<sup>\*</sup> Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX<sup>®</sup> WS

## SALUX<sup>®</sup> WS BIO LINE<sup>®</sup> Vielseitig verwendbar

Unsere nachhaltigen SALUX<sup>®</sup> BIO LINE<sup>®</sup> WS-Trapezplatten aus einem besonders nachhaltigen Kunststoff, werden in einem aufwendigen Verfahren als untrennbarer Verbund mehrerer Schichten hergestellt. Sie bestehen aus hochwertigen Kunststoffen, deren spezielle Zusammensetzung die hohe Wärmeformbeständigkeit gewährleistet. SALUX<sup>®</sup> WS mit seiner attraktiven matten Oberflächenstruktur bietet hohe UV- und Witterungsbeständigkeit und ist durch sein geringes Gewicht leicht zu verlegen.

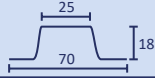

### Anwendungsbeispiele

- Carportdächer
- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Wind- und Sichtschutz

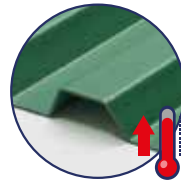
### Vorteile

- Besonders nachhaltig durch BIO LINE<sup>®</sup> Kunststoff
- 100% recyclebar
- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hohe Wärmeformbeständigkeit (bis 84°C)
- Wasserabweisend
- Schlagzäh
- Einfach zu verarbeiten

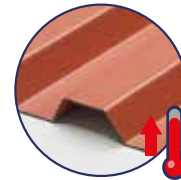
10 JAHRE GARANTIE<sup>\*</sup>

	
<b>Profil</b>	70/18
<b>Breite in mm</b>	900 oder 1090
<b>Länge in mm</b>	1100 bis 6000
<b>Typ</b>	1.2 - 1.5

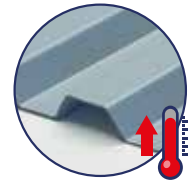
### Farben



Moosgrün



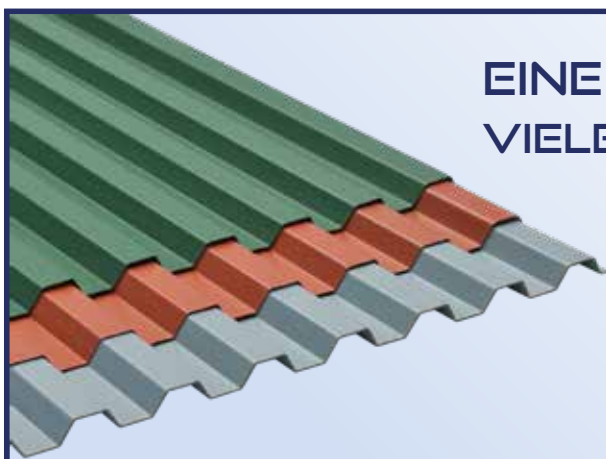
Ziegelrot



Aluminiumgrau

Unterseite: farbig

 Hoch wärmeformbeständig bis 84°C



EINE TRAPEZPLATTE  
VIELE ANWENDUNGSBEREICHE

<sup>\*</sup> Siehe gesonderte Garantiebedingungen.



# SALUX® WBS & WBS II

## SALUX® WBS & WBS II BIO LINE® Die Alternative zu Bitumenwellplatten

Unsere nachhaltigen SALUX® BIO LINE® WBS-Wellplatten besitzen eine spezielle Kunststoffzusammensetzung, welche für die erhöhte Formstabilität besonders ausgestattet wird. Sie bieten eine ansprechende Oberflächenstruktur, hohe UV-Stabilität und ein geringes Gewicht bei günstigen Anschaffungskosten. SALUX® WBS ist als einfarbige, schwarze Platte oder in der Sorte WBS II mit einer attraktiven, farbigen Deckschicht erhältlich. Wir unterstützen mit diesem Produkt den Umweltschutz und verarbeiten mind. 25% Recyclingmaterial.


### Anwendungsbeispiele

- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Wind- und Sichtschutz
- Carport

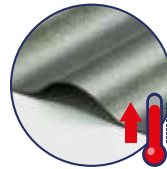
### Vorteile

- ☑ Besonders nachhaltig durch BIO LINE® Kunststoff
- ☑ 100% recyclebar
- ☑ Kostengünstig
- ☑ Geringes Gewicht
- ☑ Wasserabweisend
- ☑ Hohe Witterungsbeständigkeit
- ☑ Hohe Wärmeformbeständigkeit (bis 84°C)
- ☑ Leicht zu verlegen
- ☑ Als Ersatz von Bitumenwellplatten

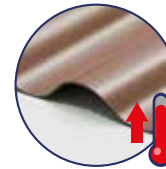
10 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 oder 1030
<b>Länge in mm</b>	1100 bis 6000
<b>Typ</b>	1.1 - 1.5

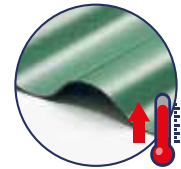
### Farben



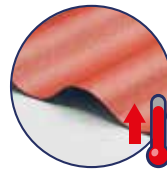
Schwarz



Braun



Moosgrün



Ziegelrot

Unterseite: schwarz

 Hoch wärmeformbeständig bis 84°C



DER KLASSIKER UNTER  
DEN PVC-PROFILIEN

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® PRISMA®

## SALUX® PRISMA® Brillant & vielseitig

Lichtplatten der Marke **SALUX® PRISMA®** bestehen aus einem hochwertigen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Eine elegante 3D-Prismenstruktur, herausragende Brillanz und Lichtstreuungseffekte mit Antiblendwirkung sind die Ergebnisse unseres aufwändigen Herstellungsverfahrens mit spezieller Prägung.

Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie recyclingfähig und wiederverwertbar ist.



### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Balkonverkleidungen
- Designer- und Lichtstreuwandelemente

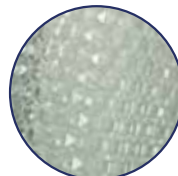
### Vorteile

- Attraktive Optik durch elegante 3D-Prismenstruktur
- Hohe Lichtdurchlässigkeit mit Lichtstreuungseffekt
- Blend- & Sichtschutz
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Hagelschlaggeprüft
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

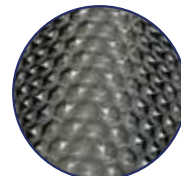
## 10 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	2.5

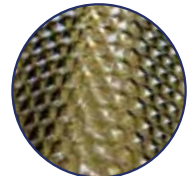
### Farben



Klar



Anthrazit



Bronze

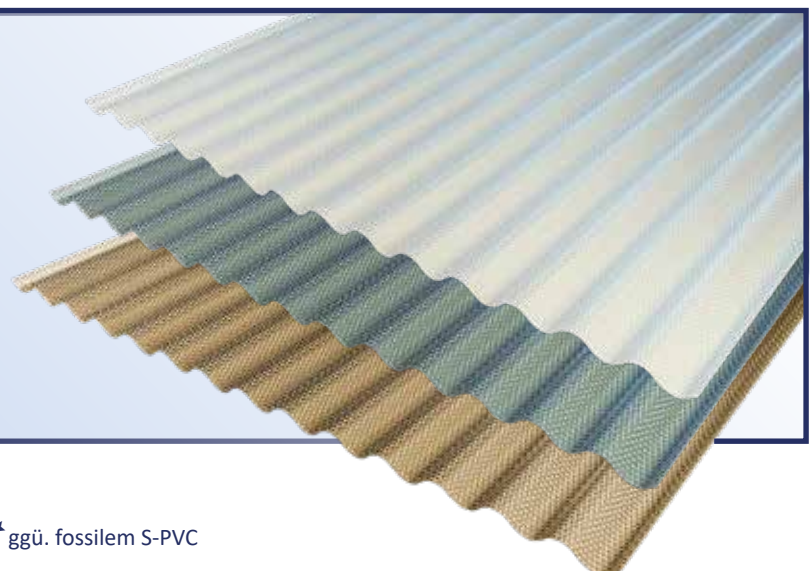
**DIESES PRODUKT ERHALTEN SIE AUCH  
IN UNSERER VARIANTE**

**Bio Line®**

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC



**PRISMA  
EFFEKT**



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen. \*\* ggü. fossilem S-PVC

# SALUX® STRONG

## SALUX® STRONG

### Stark in allen Bereichen

Wellplatten der Marke **SALUX®-STRONG** bestehen aus einem hochwertigen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Wenn Sie Wert auf Hagelsicherheit, Bruchsicherheit, lange Lebensdauer und einfache Verarbeitung legen, dann ist SALUX®-STRONG genau das Richtige. Die Wellplatte ist kostengünstig, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie recyclingfähig und wiederverwertbar ist.


#### Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachung
- Pergolen
- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge

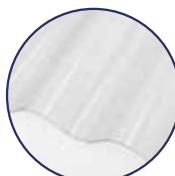
#### Vorteile

- ✓ Hagel- und bruchsicher
- ✓ Hohe Witterungsbeständigkeit
- ✓ Hohe Lichtdurchlässigkeit
- ✓ UV-beständig
- ✓ Leichte Verarbeitung
- ✓ Leistungsstark und kostengünstig
- ✓ Schwer entflammbar und selbstverlöschend

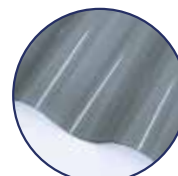
10 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	2000 bis 6000
<b>Typ</b>	1.2

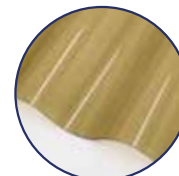
#### Farben



Klar



Anthrazit



Bronze

**DIESES PRODUKT ERHALTEN SIE AUCH  
IN UNSERER VARIANTE**

*Bio Line*®

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC



**HAGEL-  
SICHER**



**EXTRA  
BRUCHSICHER**



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen. \*\* ggü. fossilem S-PVC

# SALUX® FROST

## SALUX® FROST Elegant und funktionell

Unsere eleganten Lichtplatten der Marke **SALUX® FROST** bestehen aus einem hochwertigen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Mit einem aufwändigen Herstellungsverfahren versehen wir die Platten mit ihrer ansprechenden FROST-Prägung.

Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie 100% recyclingfähig und wiederverwertbar ist.



### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Windschutz
- Balkonverkleidungen

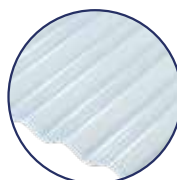
### Vorteile

- 100% recyclebar
- Attraktive Optik durch einzigartige Frost-Struktur
- Extra hagelsicher bis 40 mm Hagelkorngröße\*
- Blend- & Sichtschutz
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Hagelschlaggeprüft
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

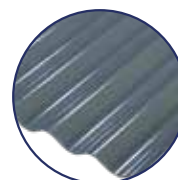
## 10 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	1.6 - 2.5

### Farben



Transluzent



Anthrazit

### DIESES PRODUKT ERHALTEN SIE AUCH IN UNSERER VARIANTE

**Bio Line®**

- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC



EXTRA  
HAGEL-  
SICHER



FROST  
EFFEKT



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen. \*\* ggü. fossilem S-PVC

# SALUX® FROST


## SALUX® FROST Elegant und funktionell

Unsere eleganten Lichtplatten der Marke **SALUX® FROST** bestehen aus einem hochwertigen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Mit einem aufwändigen Herstellungsverfahren versehen wir die Platten mit ihrer ansprechenden FROST-Prägung.

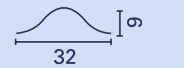
Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie 100% recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

### Anwendungsbeispiele

- Carportabdeckungen
- Verandabedachungen
- Vordächer für Haus- und Geschäftseingänge
- Sonnendächer von Terrassen und Pergolen
- Trennwände mit Blend- und Sichtschutz
- Windschutz
- Balkonverkleidungen



<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 bzw. 1030
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	0.8 - 1.5

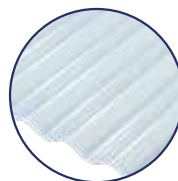


<b>Profil</b>	32/09
<b>Breite in mm</b>	660 bzw. 750
<b>Länge in mm</b>	1250 bis 6000
<b>Typ</b>	0.8

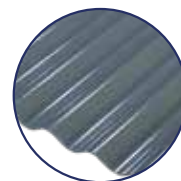
### Vorteile

- 100% recyclebar
- Attraktive Optik durch einzigartige Frost-Struktur
- Blend- & Sichtschutz
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

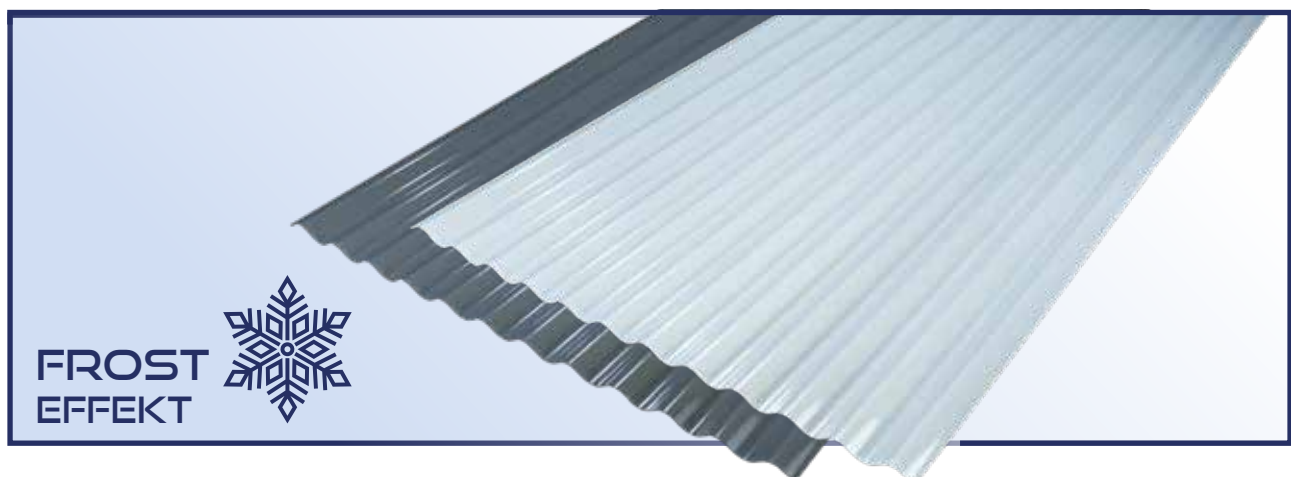
### Farben



Transluzent



Anthrazit



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® W TRANSPARENT

## SALUX® W TRANSPARENT Vielfältig schützend

10 JAHRE GARANTIE\*

Unsere SALUX® Wellplatten bieten wir in einer Vielzahl von Profilen, Größen und Farben an. Alle Profile sind in glasklarer Optik erhältlich. Ausgewählte Produkte erhalten Sie auch leicht getönt in den Farben Rauch, Bronze und Anthrazit. Für blendfreies Licht fertigen wir auch transluzente Profilplatten in verschiedenen Farbtönen.

### Vorteile

- Hohe Lichtdurchlässigkeit bei glasklarer Qualität
- Angenehme Optik bei getönten Varianten
- Transluzente Typen für blendfreies Licht
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend

### Anwendungsbeispiele





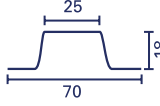
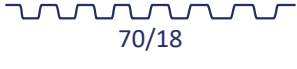
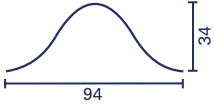

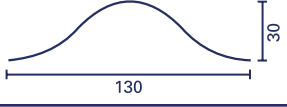

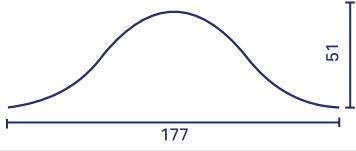

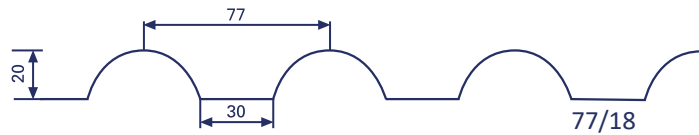

- Lichtbänder
- Dachabdeckung
- Balkon- und Terrassenblende
- Carports
- Vordächer
- Gerätehäuser
- Unterstellplätze
- Windschutzwände
- Frühbeetabdeckungen

### Farbbeispiele



### Hagelschlag

Gegen Aufpreis erhalten Sie auch Wellplatten in unserer speziellen Qualität SALUX® WHR (hail resistant)\*.

Profil	Breite in mm	Standardlänge in mm	Standard-Typ
  32/09	660 bis 750	2000 bis 6000	0.8
  76/18	900 bis 1120	2000 bis 6000	0.7 bis 1.5
  70/18	900 bis 1160	2000 bis 6000	0.7 bis 1.5
  94/34	940	2000	0.9 bis 1.5
  130/30 (Prof. 8)	1000	1250, 1600, 2000, 2500	1.1 bis 1.5
  177/51 (Prof. 5 / Prof. 6 / Prof. 6 ¾)	920 bis 1152	1250, 1600, 2000, 2500, 3100	1.1 bis 1.5
  77/18	1120	2000 bis 6000	1.0 bis 1.5

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® W OPAK

## SALUX® W OPAK Vielfältig schützend

SALUX®-Profilplatten sind ebenfalls in opaker Variante erhältlich. Ab einer Materialstärke von 1 mm eignen sich diese Produkte sowohl für den Außenbereich, insbesondere aber auch zur Innenverkleidung von Industriehallen oder Tierzuchtanlagen.

### Anwendungsbeispiele

- Dachabdeckung
- Sichtschutz für Balkon und Terrasse
- Carports
- Vordächer
- Innenverkleidung
- Landwirtschaft, Tierzucht



10 JAHRE GARANTIE\*

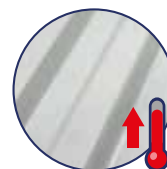
### Vorteile

- ☑ Witterungsbeständig
- ☑ Einige Farben erhöht wärmeformbeständig bis 74°C
- ☑ Beständig gegen korrosive Dämpfe
- ☑ Schwer entflammbar und selbstverlöschend

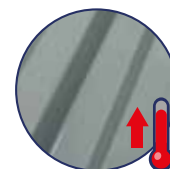
### Farben



Weiß



Lichtgrau



Fenstergrau



Rehbraun

Erhöht wärmeformbeständig bis 74°C

Profil	Breite in mm	Standardlänge in mm	Standard-Typ
	900 bis 1120	2000 bis 6000	1.0 bis 1.5
	900 bis 1160	2000 bis 6000	1.0 bis 1.5
	1050 bis 1090	2000 bis 3000	1.0

\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® HALLENBAU

## SALUX® HALLENBAU Flexibel & vielseitig einsetzbar

SALUX® Lichtplatten für den Hallenbau sind hochwertige Qualitätsprodukte mit speziellen Funktionsadditiven. Passend zu den gängig verwendeten Hallenbauprofilen aus Stahl oder Aluminium können wir Ihnen die Lichtplatten in Längen bis zu 9 m liefern. Unsere Lichtplatten für den Hallenbau bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten im Dach- und Wandbereich.

Alle transparenten Hallenprofile wurden gemäß DIN EN 13501-1 geprüft und haben die Brandklasse „B1 - s2, d0“ erzielt.

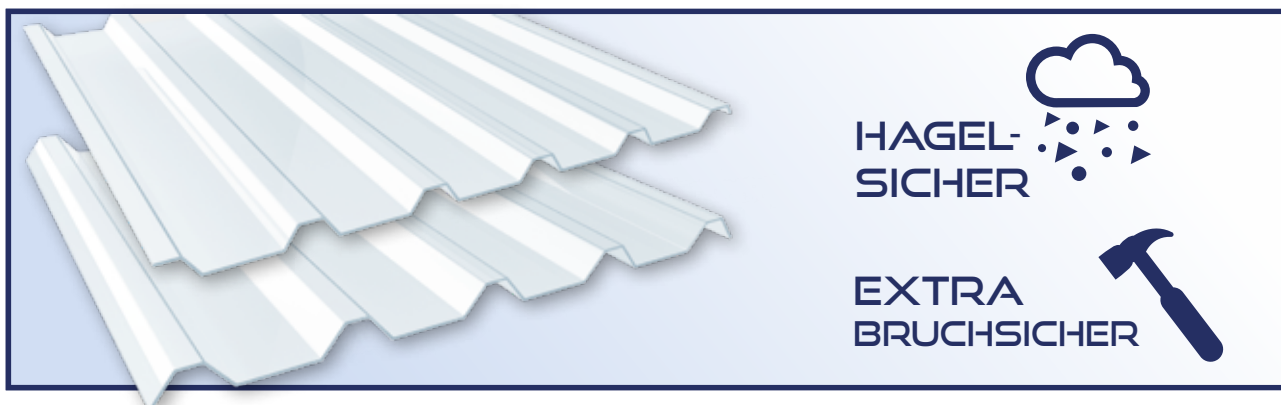
### Anwendungsbeispiele

- Lagerhallen
- Produktionshallen
- Reithallen
- Sporthallen
- Betriebshallen
- Hallenvordächer

## 10 JAHRE GARANTIE\*

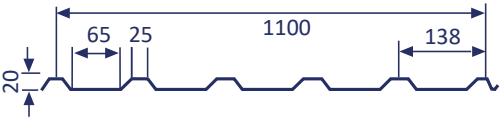
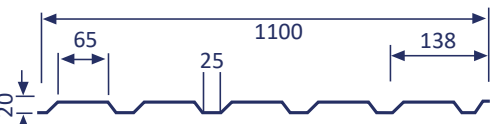
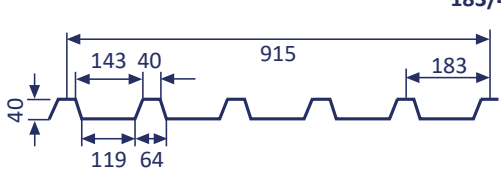
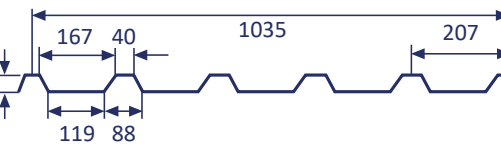
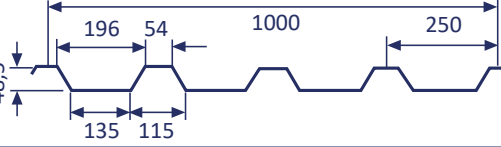
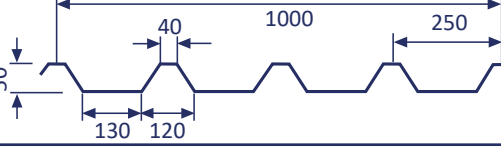
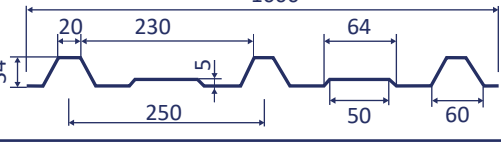
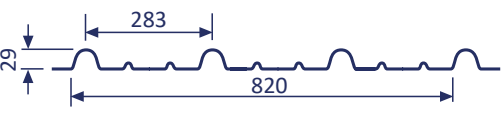
### Vorteile

- ☑ Hagel- und bruchsicher
- ☑ Hohe Witterungsbeständigkeit
- ☑ UV-beständig
- ☑ Hohe Lichtdurchlässigkeit
- ☑ Chemikalien- und Korrosionsbeständig
- ☑ Schwer entflammbar und selbstverlöschend



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.



Profil	Schnitt passend zu	Typ	Pfettenabstände in m, Belastung/ m <sup>2</sup> max. bei Typ 1.5		Riegelabstände max. Höhe in m		Tafel- breite in mm	Nutz- breite in mm
			75 kg	100 kg	0-8 m	8-20 m		
<b>138/20 Dach</b> 	Weckman	1.3- 1.5	0,60	0,50	0,90	0,75	1140	1100
<b>138/20 Wand</b> 	Weckman	1.3- 1.5	0,60	0,50	0,90	0,75	1130	1100
<b>183/40</b> 	Hoesch, Fischer, PAB, Preussag, EKO, MPB, Wurzer	1.2 - 1.5	1,35	1,20	1,60	1,35	955	915
<b>207/35</b> 	Hoesch, Fischer, PAB, EKO, Preussag, Wurzer, Thyssen	1.2 - 1.5	1,15	1,05	1,40	1,20	1075	1035
<b>250/48,5</b> 	Hoesch, Preussag, Wurzer	1.2 - 1.5	1,50	1,35	1,85	1,60	1055	1000
<b>250/50</b> 	Fischer	1.0 - 1.5	1,45	1,30	1,75	1,50	1070	1000
<b>250/34</b> 	Plast- metall	1.0 - 1.5	1,55	1,20	1,90	1,60	1040	1000
<b>283/29</b> 	Siegener Pfanne	0.9 - 1.5	0,63	0,40	0,95	0,63	890	820

Andere Profile, Farben und Abmessungen liefern wir gern auf Anfrage.  
 Lieferbar in unseren beiden Qualitäten: Standard oder in Salux® WHR (hail resistant)

# SALUX® METALLIC

## SALUX® METALLIC Brillant bei jedem Auftritt

SALUX®-METALLIC-Profilplatten basieren auf der bewährten Qualität unserer SALUX®-WS-Premium. Die aus hochwertigen Kunststoffen in einem Schichtverbundverfahren gefertigten Wellplatten kombinieren optimale Produkteigenschaften.

Durch die attraktive, metallisch glänzende Oberseite erhält das Produkt eine zusätzliche vorteilhafte Funktion – die Reflektion von Wärmestrahlung (IR). Nachweislich bleibt die metallisch glänzende Oberseite der SALUX® -METALLIC um 10 -15 Grad kühler als die Oberfläche mit den bisherigen Standardfarben. Nach Belieben kann aus vier aktuellen Trendfarben in Metallic-Optik ausgewählt werden.

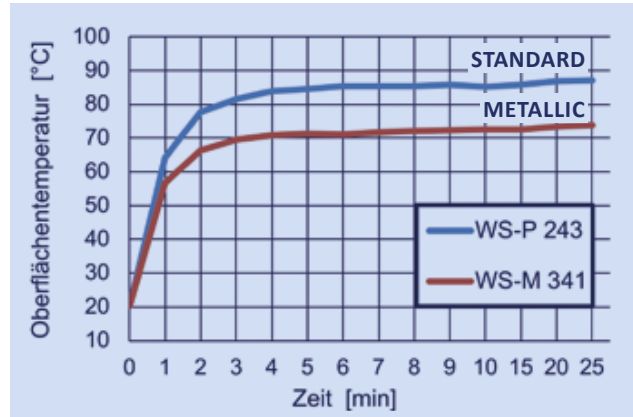
### Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Carportdächer
- Wind- und Sichtschutz

### Vorteile

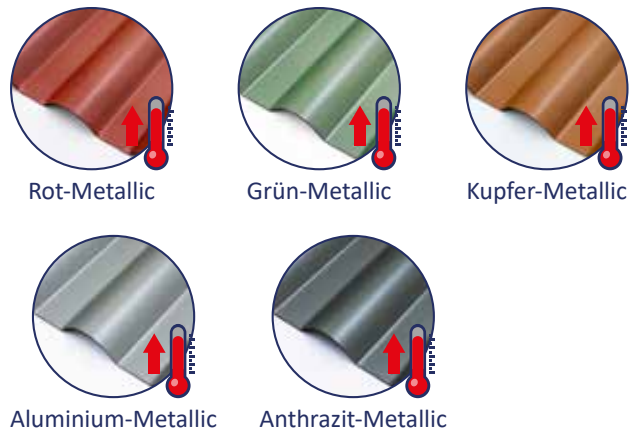
- Moderne Metalloptik
- In verschiedenen Trendfarben erhältlich
- Wärmereflektierend durch Metallic-Effekt
- Nachweislich geringere Aufheizung der Oberfläche
- In vielen Profilen erhältlich
- Leichte Verarbeitung

## 10 JAHRE GARANTIE\*



Oberflächentemperatur WS-Metallic-Rot 341 und WS-P Rot 243 (250 W IR-Lampe, Messung mit PCE-IR10)

### Farben



Unterseite: schwarz

Hoch wärmeformbeständig bis 84°C

Profil	Bezeichnung	Breite in mm	Länge in mm	Typ
	Trapez	900 oder 1090	2000 bis 6000	1.2
	Sintra	900	2000 bis 6000	1.2
	Sinus	900 oder 1030	2000 bis 6000	1.2


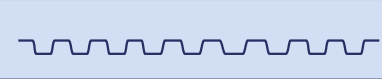
Andere Profile, Farben und Abmessungen liefern wir gern auf Anfrage.

# SALUX® WS-PREMIUM

## SALUX® WS Premium Die Weiterentwicklung von SALUX® WS

10 JAHRE GARANTIE\*

SALUX® WS-Premium Trapezplatten bestehen aus hochwertigen Kunststoffen. Zwei Schichten werden in einem aufwendigen Herstellungsverfahren untrennbar miteinander verbunden, um auf diese Weise optimale Produkteigenschaften zu kombinieren. Sie besitzen mit ihrer modernen Oberflächenstruktur eine hohe Witterungs- und UV-Beständigkeit, sind bis 84°C formstabil und zeichnen sich durch einfache Verlegbarkeit aus.

	
Profil	70/18
Breite in mm	900 oder 1090
Länge in mm	1100 bis 6000
Typ	1.2 - 1.5

### Anwendungsbeispiele

- Carportdächer
- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Wind- und Sichtschutz

### Vorteile

- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hohe Wärmeformbeständigkeit (bis 84°C)
- Wasserabweisend
- Hagelschlaggeprüft
- Schall- und wärmedämmend
- Einfach zu verarbeiten

### Farben



Unterseite: schwarz

 Hoch wärmeformbeständig bis 84°C



\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® WS

## SALUX® WS

### Vielseitig verwendbar

SALUX® WS-Trapezplatten werden in einem aufwendigen Verfahren als untrennbarer Verbund mehrerer Schichten hergestellt. Sie bestehen aus hochwertigen Kunststoffen, deren spezielle Zusammensetzung die hohe Wärmeformbeständigkeit gewährleistet. SALUX® WS mit seiner attraktiven matten Oberflächenstruktur bietet hohe UV- und Witterungsbeständigkeit und ist durch sein geringes Gewicht leicht zu verlegen.

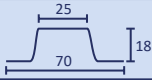

#### Anwendungsbeispiele

- Carportdächer
- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Wind- und Sichtschutz

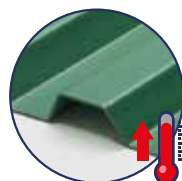
#### Vorteile

- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hohe Wärmeformbeständigkeit (bis 84°C)
- Wasserabweisend
- Schlagzäh
- Einfach zu verarbeiten

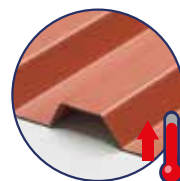
## 10 JAHRE GARANTIE\*

	
<b>Profil</b>	70/18
<b>Breite in mm</b>	900 oder 1090
<b>Länge in mm</b>	1100 bis 6000
<b>Typ</b>	1.2 - 1.5

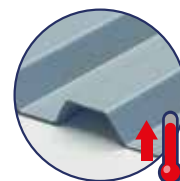
#### Farben



Moosgrün



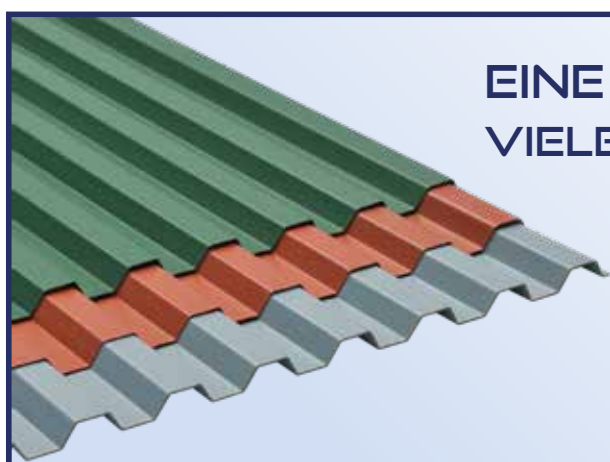
Ziegelrot



Aluminiumgrau

Unterseite: farbig

 Hoch wärmeformbeständig bis 84°C



**EINE TRAPEZPLATTE  
VIELE ANWENDUNGSBEREICHE**


\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# SALUX® WBS & WBS II

## SALUX® WBS & WBS II Die Alternative zu Bitumenwellplatten

10 JAHRE GARANTIE\*

SALUX® WBS-Wellplatten besitzen eine spezielle Kunststoffzusammensetzung, welche für die erhöhte Formstabilität besonders ausgestattet wird. Sie bieten eine ansprechende Oberflächenstruktur, hohe UV-Stabilität und ein geringes Gewicht bei günstigen Anschaffungskosten. SALUX® WBS ist als einfarbige, schwarze Platte oder in der Sorte WBS II mit einer attraktiven, farbigen Deckschicht erhältlich. Wir unterstützen mit diesem Produkt den Umweltschutz und verarbeiten mind. 25% Recyclingmaterial.



<b>Profil</b>	76/18
<b>Breite in mm</b>	900 oder 1030
<b>Länge in mm</b>	1100 bis 6000
<b>Typ</b>	1.1 - 1.5

### Anwendungsbeispiele

- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Wind- und Sichtschutz
- Carport

- Vorteile**
- Kostengünstig
  - Geringes Gewicht
  - Wasserabweisend
  - Hohe Witterungsbeständigkeit
  - Hohe Wärmeformbeständigkeit (bis 84°C)
  - Leicht zu verlegen
  - Als Ersatz von Bitumenwellplatten
  - In aktuellen Trendfarben erhältlich
  - 100% recyclebar

### Farben



Unterseite: schwarz

 Hoch wärmeformbeständig bis 84°C



DER KLASSIKER UNTER DEN PVC-PROFILEN

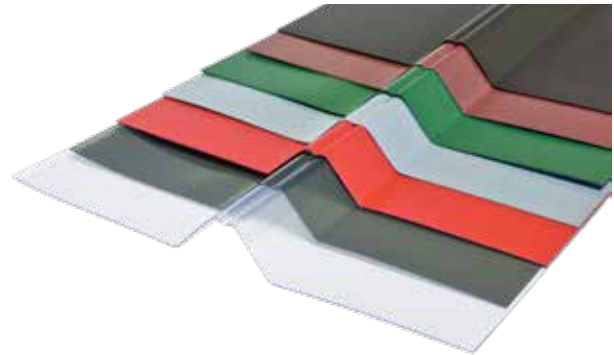
\* Siehe gesonderte Garantiebedingungen.

# ZUBEHÖR

## SALUX® Firsthaube/Wandanschluss Multifunktional einsetzbar

Unsere SALUX® Firsthauben sind als First, aber auch als Mauer- oder Wandanschluss einsetzbar. Man kann sie ganz einfach mit einem Messer in der Mitte auseinander trennen und erhält gleich zwei Wandanschlüsse.

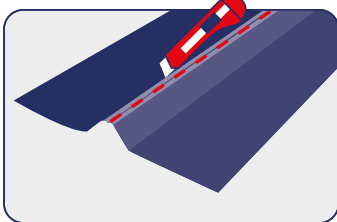
Unsere Firsthauben/Wandanschlüsse sind passend zu jeder Platte in den Farben Schwarz, Grau, Rehbraun, Grün und Rot erhältlich sowie in transparenter Variante in den Farben Klar, Rauch und Bronze.



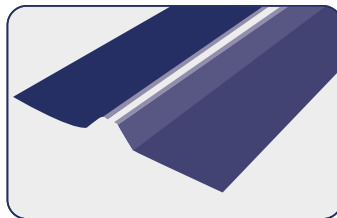
**DIESES PRODUKT ERHALTEN SIE AUCH**

**IN UNSERER VARIANTE *Bio Line*®**

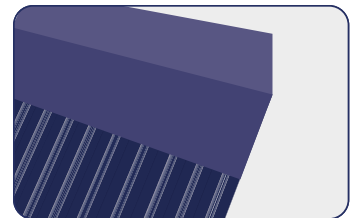
- ✓ Ersetzt zu 100% herkömmliches PVC
- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Reduktion von >90% Treibhausgasen\*
- ✓ Besitzt alle Vorteile vom klassischen PVC



**1.** First an der Mittellinie mit einem Messer einschneiden.



**2.** Beide Seiten des Firstes auseinander trennen.



**3.** Aus dem First wird ein Wandanschluss.

## SALUX® Abstandhalter DrehQuick® Sitzt im Handumdrehen

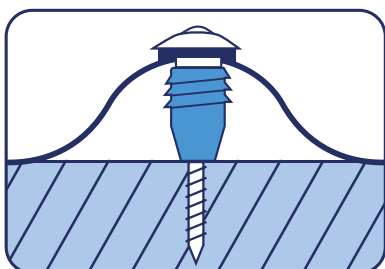
### Vorteile

- ✓ Universal
- ✓ Hoch transparent
- ✓ Entgratungshilfe
- ✓ Ein-Mann-Verbauung

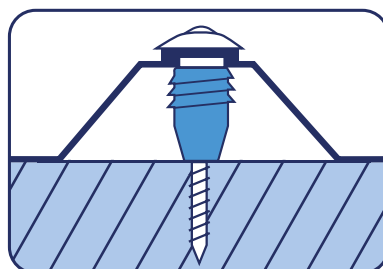


### Erhältlich in zwei Sets:

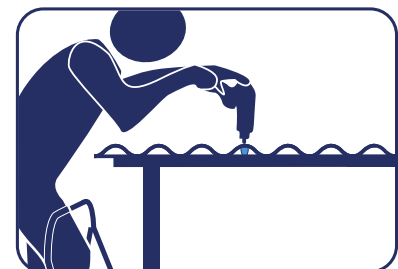
- DrehQuick® Abstandhalter 100er Pack
- 20 DrehQuick® Abstandhalter mit 20 Edelstahl Spenglerschrauben 4,5 x 45mm mit Dichtscheiben



✓ Für 76/18 Sinusprofil



✓ Für 70/18 Trapezprofil



✓ Ein-Mann-Verbauung

\* ggü. fossilem S-PVC



Terrassendach

## ANWENDUNGSBEISPIELE



Holzunterstand



Tomatendach



Hundezwinger



Carportbedachung

# SALUX® FLOOR

## BODENSCHUTZMATTEN

Bio Line®

CLASSIC LINE

ANIMAL PADS

OFFICE MATS

FLOWER PADS

BBQ MATS

### Zwei verschiedene Ursprünge - 100% SALUX® Qualität

Bio Line®

Unsere nachhaltigen **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten der Marke **BIO LINE®** werden aus einem innovativen Rohstoff erzeugt, welcher aus biologischen, nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird und zu 100% das herkömmliche PVC ersetzt. Unsere **BIO LINE®** Produkte vereinen somit Nachhaltigkeit mit allen Vorteilen von klassischen PVC Platten.

- ✓ Nachhaltig & 100% recyclebar
- ✓ Stuhlrollenfest - DIN geprüft
- ✓ Innovativer, nachhaltiger Rohstoff
- ✓ Geruchsneutral
- ✓ Hoch belastbar & verschleißfest
- ✓ Trittschall- und geräuschkämmend
- ✓ Hohe Kratzfestigkeit

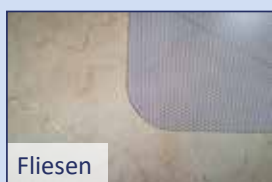
CLASSIC LINE

Unsere hochwertigen **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten der Marke **CLASSIC LINE** bestehen aus klassischem Polyvinylchlorid. Unsere Bodenschutzmatten aus hochwertigem, robusten PVC schützen fast alle Arten von Bodenbelägen vor Verschleiß und Verschmutzung und verleihen mit ihren modernen Farben und Strukturen jedem Büro- oder Wohnraum einen wohnlichen, individuellen Charakter.

- ✓ 100% recyclebar
- ✓ Stuhlrollenfest - DIN geprüft
- ✓ Hoch belastbar & verschleißfest
- ✓ Geruchsneutral
- ✓ Trittschall- und geräuschkämmend
- ✓ Hohe Kratzfestigkeit

### EINE MATTE FÜR ALLE BODENARTEN

Unsere **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten bieten idealen Schutz für fast alle Böden und flach gewebten Teppiche. (Kork und Holzböden mit Fußbodenheizung ausgenommen.)



Fliesen



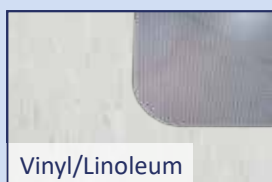
Parkett/Laminat



Teppiche/Teppichböden



Kork



Vinyl/Linoleum

Aus Sicherheitsgründen weisen wir darauf hin, die Rutschhemmung der Matte auf Ihrem Boden zu überprüfen.



## Unsere Farben & Strukturen



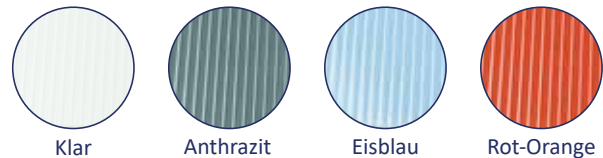
Mit unseren **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten in der Ausführung **DIAMANT** können Sie Ihrer Kreativität Ausdruck verleihen. Setzen Sie ein Statement mit der außergewöhnlichen Diamant-Struktur in modernen Farben und gestalten Sie Ihre Wohnlandschaft ganz nach Ihren Wünschen.



Insofern die Matte nicht als Tropfunterlage verwendet wird, wird die strukturierte Seite auf den Boden gelegt und die glatte Seite zeigt nach oben.



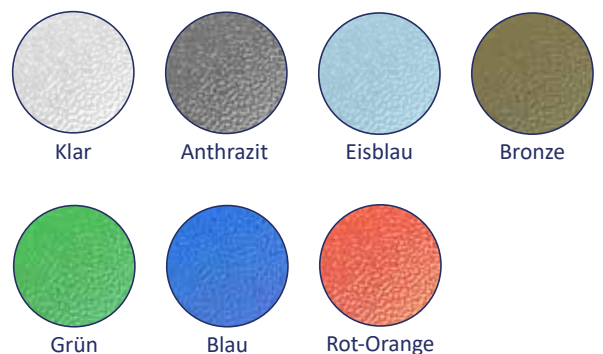
Unsere **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten in der Ausführung **LINEA** überzeugen durch ihre geradlinige Struktur. Mit dieser Variante sind Ihre Böden nicht nur exzellent geschützt, sondern werden auch mit einem dezenten Design in vier attraktiven Farbtönen unterstrichen.



Die ansprechende Optik der Rillenstruktur ist beidseitig verwendbar. Bitte prüfen Sie vor Benutzung die Rutschfestigkeit auf Ihrem Boden und verwenden Sie die rutschfestere Seite.



Die **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten in der klassischen Variante **FROST** gewährleisten einen optimalen Schutz Ihres Bodens vor allzu schneller Abnutzung oder Verschmutzung. Die besondere gekräuselte Struktur schmiegt sich nahezu jeder Bodenart an. Durch das zeitlose Design und das besonders langlebige Material, werden Sie sehr lange Freude an diesem Produkt haben.



Die ansprechende Optik der Froststruktur ist beidseitig verwendbar. Bitte prüfen Sie vor Benutzung die Rutschfestigkeit auf Ihrem Boden und verwenden Sie die rutschfestere Seite.

# SALUX<sup>®</sup> FLOOR

## SALUX<sup>®</sup> FLOOR OFFICE MATS

Unsere SALUX<sup>®</sup> FLOOR BIO LINE<sup>®</sup> Bodenschutzmatten aus hochwertigem, widerstandsfähigem und vor allem nachhaltigen Material schützen Bodenbeläge vor Verschleiß und sorgen für Beweglichkeit am Schreibtisch.

Die Matten sind in drei unterschiedlichen Größen erhältlich, um jede Schreibtisch-Landschaft passgenau mit einem attraktiven Bodenschutz auszustatten.

<b>Materialdicke</b>	1,6 - 2,5 mm
<b>Verfügbare Größen</b>	1500 x 1200 mm 1200 x 900 mm 1150 x 750 mm

### Vorteile

- ☑ Hoch belastbar und verschleißfest
- ☑ Erhältlich in modernen Farben & Strukturen
- ☑ Abgerundete Ecken
- ☑ Stuhlrollenfestigkeit getestet nach DIN EN 425:2002-04
- ☑ Vielseitig & individuell einsetzbar
- ☑ Trittschall- und geräuschkämmend
- ☑ Nachhaltig & 100% recyclebar
- ☑ Rutschhemmend
- ☑ Geeignet für Allergiker
- ☑ Hohe Kratzfestigkeit
- ☑ Schwer entflammbar



### BESONDERS UMWELTSCHONEND MIT

### UNSEREM *Bio Line<sup>®</sup>* ROHSTOFF

Das Einzigartige an unseren SALUX<sup>®</sup> FLOOR BIO LINE<sup>®</sup> BODENSCHUTZMATTEN ist der spezielle Werkstoff. Unsere BIO LINE<sup>®</sup> Produkte bestehen aus einem nachhaltigen, nachwachsenden Rohstoff, welcher das herkömmliche PVC zu mehr als 50% ersetzt. Unser BIO LINE Produkte sind zu 100% recyclebar.



# SALUX® FLOOR

## SALUX® FLOOR BBQ MATS

Unsere robusten **SALUX® FLOOR BBQ MATS** aus unserem nachhaltigen **BIO LINE®** Kunststoff schützen Ihren Terrassenboden zuverlässig vor Fett, Bratensaft und anderen Verschmutzungen. Durch die Strukturierung der Matte steht der Grill sicher und stabil. Unsere **SALUX® FLOOR BBQ MAT** ist schwer entflammbar, leicht zu reinigen und erhältlich in modernen Farben, um eine individuelle Gestaltung der Terrasse zu ermöglichen.

### Vorteile

- Zuverlässiger Schutz gegen Fettflecken
- Hoch belastbar und verschleißfest
- Erhältlich in modernen Farben
- Vielseitig & individuell einsetzbar
- Nachhaltig & 100% recyclebar
- Rutschhemmend
- Hohe Kratzfestigkeit
- Schwer entflammbar



## BESONDERS UMWELTSCHONEND MIT UNSEREM *Bio Line®* ROHSTOFF

Das Einzigartige an unseren **SALUX® FLOOR BIO LINE® BODENSCHUTZMATTEN** ist der spezielle Werkstoff. Unsere **BIO LINE®** Produkte bestehen aus einem nachhaltigen, nachwachsenden Rohstoff, welcher das herkömmliche PVC zu mehr als 50% ersetzt. Unser **BIO LINE** Produkte sind zu 100% recyclebar.

Materialdicke	1,6 - 2,5 mm
Verfügbare Größen	1500 x 1200 mm 1200 x 900 mm 1150 x 750 mm



## SALUX® FLOOR FLOWER PADS

Unsere **SALUX® DIAMANT** Bodenschutzmatten mit dem Maß von 40 x 40 cm eignen sich perfekt als Unterlage für Pflanz- und Blumentöpfe.

Die Matte wird mit der Strukturseite nach oben platziert, sodass eventuell anfallendes Tropfwasser von der **DIAMANT**-Struktur aufgenommen wird.

Die stabile Unterlage schützt die unterschiedlichsten Bodenbeläge vor Kratzern und Verschmutzungen durch Pflanztöpfe. Topf- und Wasserränder gehören somit der Vergangenheit an.

Mit ihrer großen Farb- und Strukturauswahl verleihen sie jedem Büro- und Wohnraum einen wohnlichen, individuellen Charakter.

### Vorteile

- Zuverlässiger Schutz gegen Schmutz und Wasserflecken
- Erhältlich in modernen Farben & Strukturen
- Abgerundete Ecken
- Vielseitig & individuell einsetzbar
- Nachhaltig & 100% recyclebar
- Rutschhemmend
- Geeignet für Allergiker
- Hohe Kratzfestigkeit
- Schwer entflammbar



Materialdicke	1,6 - 2,5 mm
Verfügbare Größen	400 x 400 mm

# SALUX<sup>®</sup> FLOOR

## SALUX<sup>®</sup> FLOOR PET MATS

Haustiere sind die besten Freunde des Menschen. Doch auch bei ihnen kann mal was daneben gehen.

Mit unseren **SALUX<sup>®</sup> FLOOR BIO LINE<sup>®</sup>** Bodenschutzmatten ist endlich Schluss mit Spritzwasser, Futterresten oder Kratzern auf dem Bodenbelag. **SALUX<sup>®</sup> FLOOR** schützt den kompletten Bereich Ihrer Futterstation, egal wo sie ist.

Bei uns finden Sie die perfekte Ausführung für Ihren Vierbeiner und Ihren Wohnraum.

Materialdicke	1,6 - 2,5 mm
Verfügbare Größen	620 x 320 mm 1150 x 750 mm

### Vorteile

- Hoch belastbar und verschleißfest
- Erhältlich in modernen Farben & Strukturen
- Abgerundete Ecken
- Vielseitig & individuell einsetzbar
- Trittschall- und geräuschkämmend
- Nachhaltig & 100% recyclebar
- Rutschhemmend
- Geeignet für Allergiker
- Hohe Kratzfestigkeit
- Schwer entflammbar



## BESONDERS UMWELTSCHONEND MIT

## UNSEREM *Bio Line<sup>7</sup>* ROHSTOFF

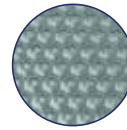
Das Einzigartige an unseren **SALUX<sup>®</sup> FLOOR BIO LINE<sup>®</sup> BODENSCHUTZMATTEN** ist der spezielle Werkstoff. Unsere **BIO LINE<sup>®</sup>** Produkte bestehen aus einem nachhaltigen, nachwachsenden Rohstoff, welcher das herkömmliche PVC zu mehr als 50% ersetzt. Unser **BIO LINE** Produkte sind zu 100% recyclebar.



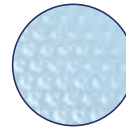
## DIAMANT



Klar



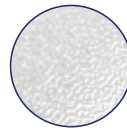
Anthrazit



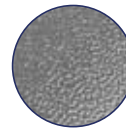
Eisblau



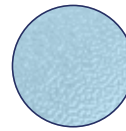
## FROST



Klar



Anthrazit



Eisblau



# SALUX® FLOOR

## SALUX® FLOOR PET MATS

Haustiere sind die besten Freunde des Menschen. Doch auch bei ihnen kann mal was daneben gehen.

Mit unseren **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten ist endlich Schluss mit Spritzwasser, Futterresten oder Kratzern auf dem Bodenbelag. **SALUX® FLOOR** schützt den kompletten Bereich Ihrer Futterstation, egal wo sie ist.

Bei uns finden Sie die perfekte Ausführung für Ihren Vierbeiner und Ihren Wohnraum.

Materialdicke	1,6 - 2,5 mm
Verfügbare Größen	620 x 320 mm 1150 x 750 mm

### DIAMANT



### FROST



#### Vorteile

- Hoch belastbar und verschleißfest
- Erhältlich in modernen Farben & Strukturen
- Abgerundete Ecken
- Vielseitig & individuell einsetzbar
- Trittschall- und geräuschkämmend
- Nachhaltig & 100% recyclebar
- Rutschhemmend
- Geeignet für Allergiker
- Hohe Kratzfestigkeit
- Schwer entflammbar



# SALUX® FLOOR

## SALUX® FLOOR OFFICE MATS

Unsere **SALUX® FLOOR** Bodenschutzmatten aus hochwertigem, widerstandsfähigem Material schützen Bodenbeläge vor Verschleiß und sorgen für Beweglichkeit am Schreibtisch.

Die Matten sind in drei unterschiedlichen Größen erhältlich, um jede Schreibtisch-Landschaft passgenau mit einem attraktiven Bodenschutz auszustatten.

Ideal geeignet für Büro, HomeOffice und Kinderzimmer. So schützen Sie Ihre Böden perfekt gegen unschöne Rollspuren und Verschleiß.

<b>Materialdicke</b>	1,6 - 2,5 mm
<b>Verfügbare Größen</b>	1500 x 1200 mm 1200 x 900 mm 1150 x 750 mm

### Vorteile

- ☑ Hoch belastbar und verschleißfest
- ☑ Erhältlich in modernen Farben & Strukturen
- ☑ Abgerundete Ecken
- ☑ Stuhlrollenfestigkeit getestet nach DIN EN 425:2002-04
- ☑ Vielseitig & individuell einsetzbar
- ☑ Trittschall- und geräuschkämmend
- ☑ Nachhaltig & 100% recyclebar
- ☑ Rutschhemmend
- ☑ Geeignet für Allergiker
- ☑ Hohe Kratzfestigkeit
- ☑ Schwer entflammbar



# SALUX® FLOOR

## SALUX® FLOOR BBQ MATS

Unsere robusten **SALUX® FLOOR BBQ MATS** schützen Ihren Terrassenboden zuverlässig vor Fett, Bratensaft und anderen Verschmutzungen. Durch die Strukturierung der Matte steht der Grill sicher und stabil. Die **SALUX® FLOOR BBQ MAT** ist schwer entflammbar, leicht zu reinigen und erhältlich in modernen Farben, um eine individuelle Gestaltung der Terrasse zu ermöglichen.

- Vorteile**
- ☑ Zuverlässiger Schutz gegen Fettflecken
  - ☑ Hoch belastbar und verschleißfest
  - ☑ Erhältlich in modernen Farben
  - ☑ Vielseitig & individuell einsetzbar
  - ☑ Nachhaltig & 100% recyclebar
  - ☑ Rutschhemmend
  - ☑ Hohe Kratzfestigkeit
  - ☑ Schwer entflammbar



<b>Materialdicke</b>	1,6 - 2,5 mm
<b>Verfügbare Größen</b>	1500 x 1200 mm 1200 x 900 mm 1150 x 750 mm



## SALUX® FLOOR FLOWER PADS

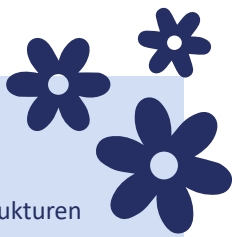
Unsere **SALUX® DIAMANT** Bodenschutzmatten mit dem Maß von 40 x 40 cm eignen sich perfekt als Unterlage für Pflanz- und Blumentöpfe.

Die Matte wird mit der Strukturseite nach oben platziert, sodass eventuell anfallendes Tropfwasser von der **DIAMANT**-Struktur aufgenommen wird.

Die stabile Unterlage schützt die unterschiedlichsten Bodenbeläge vor Kratzern und Verschmutzungen durch Pflanztopfe. Topf- und Wasserränder gehören somit der Vergangenheit an.

Mit ihrer großen Farb- und Strukturauswahl verleihen sie jedem Büro- und Wohnraum einen wohnlichen, individuellen Charakter.

- Vorteile**
- ☑ Zuverlässiger Schutz gegen Schmutz und Wasserflecken
  - ☑ Erhältlich in modernen Farben & Strukturen
  - ☑ Abgerundete Ecken
  - ☑ Vielseitig & individuell einsetzbar
  - ☑ Nachhaltig & 100% recyclebar
  - ☑ Rutschhemmend
  - ☑ Geeignet für Allergiker
  - ☑ Hohe Kratzfestigkeit
  - ☑ Schwer entflammbar



<b>Materialdicke</b>	1,6 - 2,5 mm
<b>Verfügbare Größen</b>	400 x 400 mm

# SALUX® FRÜHBEET

## Unser nachhaltiges Frühbeetsystem

Mit einem Frühbeet dauert die Gartensaison fast 365 Tage. Es kann bereits ab Februar zur Vorkultur verschiedener Gemüsearten genutzt werden, eignet sich aber auch das gesamte Jahr über zur Dauerkultur von Obst und Gemüse und sogar im Winter bringen spezielle Gemüsearten noch Erträge ein.

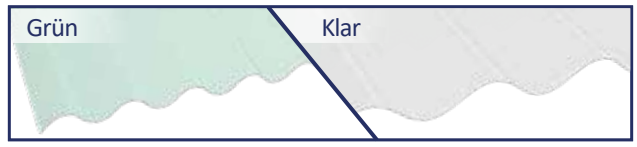
Unser nachhaltiges **SALUX® BIO LINE® FRÜHBEET** ist sehr langlebig und witterungsbeständig. In der Nebensaison ist es einfach zu verstauen und im Folgejahr kann es problemlos wiederverwendet werden.

Das **SALUX® BIO LINE® FRÜHBEET** besteht aus einer witterungsbeständigen Wellplatte sowie zwei Bügeln, welche dem Frühbeet seine Form verleihen. Zwei Endstücke mit jeweils einem Gummiband schließen das Beet an den Seiten ab und bieten somit Schutz vor eindringendem Frost.

Maße des Frühbeets (LxBxH): 1200 x 410 x 275 mm

PROFILE	
Profil 32/09	
Profil 76/18	

## FARBAUSFÜHRUNGEN



## BESONDERS UMWELTSCHONEND MIT UNSEREM *Bio Line®* ROHSTOFF

Das Einzigartige an unseren **SALUX® BIO LINE® FRÜHBEET** ist der spezielle Werkstoff. Unsere **BIO LINE®** Produkte bestehen aus einem nachhaltigen, nachwachsenden Rohstoff, welcher das herkömmliche PVC zu 100% ersetzt. Unser **BIO LINE** Produkte sind zu 100% recyclebar.

- ✓ Innovativer, nachhaltiger Rohstoff
- ✓ Langlebig & wiederverwendbar
- ✓ Recyclebar
- ✓ Witterungsbeständig
- ✓ Platzsparend

Sie möchten mehr über unseren nachhaltigen **BIO LINE** Rohstoff erfahren? Dann besuchen Sie gerne unsere Internetseite unter [www.salux.de/bioline](http://www.salux.de/bioline)

## ANSPRECHENDES VERKAUFSDISPLAY

Wahlweise aus Polycarbonat oder OSB-Platten





# SALUX® FRÜHBEET

## Unser effizientes Frühbeetsystem

Mit einem Frühbeet dauert die Gartensaison fast 365 Tage. Es kann bereits ab Februar zur Vorkultur verschiedener Gemüsearten genutzt werden, eignet sich aber auch das gesamte Jahr über zur Dauerkultur von Obst und Gemüse und sogar im Winter bringen spezielle Gemüsearten noch Erträge ein.

Unser SALUX® FRÜHBEET ist sehr langlebig und witterungsbeständig. In der Nebensaison ist es einfach zu verstauen und im Folgejahr kann es problemlos wiederverwendet werden.

Das SALUX® FRÜHBEET besteht aus einer witterungsbeständigen Wellplatte sowie zwei Bügeln, welche dem Frühbeet seine Form verleihen. Zwei Endstücke mit jeweils einem Gummiband schließen das Beet an den Seiten ab und bieten somit Schutz vor eindringendem Frost.

- ✓ Universell
- ✓ Langlebig & wiederverwendbar
- ✓ Nachhaltig & recyclebar
- ✓ Witterungsbeständig
- ✓ Platzsparend

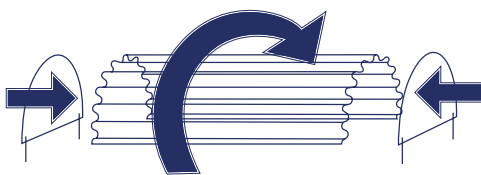
Maße des Frühbeets (LxBxH): 1200 x 410 x 275 mm

PROFILE	
Profil 32/09	
Profil 76/18	

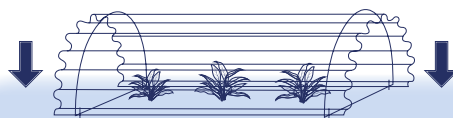
## FARBAUSFÜHRUNGEN



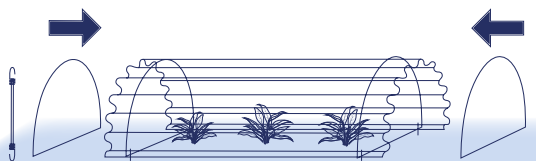
## SEKUNDENSCHNELLER AUFBAU



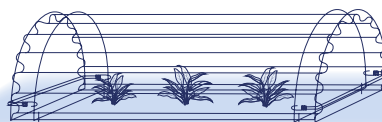
Die Wellplatte krümmen und ca. 10 cm tief in die Bügel schieben.



Das Frühbeet in den Boden stecken.

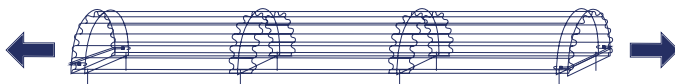


Die Seitenabdeckungen mithilfe der Bänder an den Seiten befestigen.



Fertig!

Durch die Verwendung einzelner Bügel und Platten kann das Frühbeet endlos verlängert werden.





Vordach



Terrassendach



Fahrradunterstand



Terrassendach



Pergola

# LAGER- & VERARBEITUNGSHINWEISE FÜR SALUX® HALLENBAUPROFILE

## Ergänzende Hinweise für ausgewählte Profile

### Pfetten- und Riegelabstände

Die nachstehend aufgeführten Pfetten- bzw. Stützabstände gelten für geschlossene Räume ohne Innendruck bis 20m Höhe und einer zulässigen Durchbiegung von L/150 der Stützweite.

Typ	Pfettenabstand im Dach				Riegelabstand in der Wand			
	Belastung bis 75 kg/m <sup>2</sup>		Belastung bis 100 kg/m <sup>2</sup>		max. Höhe bis 8 m		max. Höhe bis 20 m	
	Mittenfeld	Endfeld	Mittenfeld	Endfeld	Mittenfeld	Endfeld	Mittenfeld	Endfeld
183/40	1,35 m	1,05 m	1,20 m	0,95 m	1,60 m	1,25 m	1,35 m	1,05 m
207/35	1,15 m	0,90 m	1,05 m	0,80 m	1,40 m	1,10 m	1,20 m	0,95 m
250/48,5	1,50 m	1,20 m	1,35 m	1,00 m	1,85 m	1,40 m	1,60 m	1,20 m
250/50	1,45 m	1,15 m	1,30 m	1,05 m	1,75 m	1,35 m	1,50 m	1,15 m

Alle Angaben gelten nur für 1,5 mm starke Lichtplatten. In Gegenden mit erhöhten Schnee- und/oder Windlasten sind die oben genannten Abstände zu verringern.

### Begehbarkeit:

Die SALUX®-Lichtplatten sind ohne Hilfsmittel grundsätzlich nicht zu begehen. Es müssen gepolsterte Laufbohlen benutzt werden, die mindestens über zwei Pfettenfelder reichen. Außerdem sind die entsprechenden Vorschriften zur Arbeitssicherheit zu beachten.

### Befestigung:

Die SALUX®-Lichtplatten müssen unbedingt auf jeder Pfette, die weiß gestrichen und mindestens 50 mm breit sein sollte, befestigt werden. Überlappungen in der Plattenlänge müssen mindestens 200 mm betragen (senkrechte Verlegung 150 mm). Zusätzlich müssen Sie im Bereich der seitlichen Überlappung eine weitere Befestigung vorsehen. Die Befestigung erfolgt bei Montage auf dem Dach auf jeder Hochsicke, bei der Wandverlegung in der Tiefsicke.

Bei Zusammenverlegung mit Metallprofilen dürfen die Lichtplatten nicht mit selbstbohrenden Schrauben befestigt werden. Beachten Sie unbedingt den Ausdehnungskoeffizienten von PVC mit 0,8 mm je 10°C Temperaturunterschied je 1 m Plattenlänge. Bohren Sie die Lichtplatten an den Über- bzw. Unterlappungen sowie in der Fläche der Lichtplatten an jedem Auflagepunkt auf dem Obergurt mit einem 16 mm Bohrer vor. Die Anzahl, Länge und Durchmesser der Schrauben richtet sich nach der statischen Berechnung für Dach- und Wandelemente, welche einen entsprechenden Befestigungsmittelnachweis beinhaltet. Liegt kein Befestigungsmittelnachweis vor, kann als unverbindlicher Richtwert für geschlossene „Normalgebäude“ empfohlen werden, jeden Wellenberg zu verschrauben. Für die Schraubenabmessung (Durchmesser und Länge) gilt auch hier der Befestigungsmittelnachweis der statischen Berechnung als verbindlich. Als unverbindlicher Richtwert kann ein Schraubendurchmesser von 6,5 mm angenommen werden. Die Schraubenlänge bei Holzunterkonstruktionen bemisst sich nach der Profilhöhe + 50 mm Einschraubtiefe. Die Verlegung erfolgt von der Traufe zum First entgegen der Wetterrichtung.

Zur Befestigung werden bei Trapezprofilen Kalotten mit aufvulkanisierter Dichtung empfohlen, bei Wellprofilen sind die passenden Abstandhalter und Kalotten zu verwenden. Die Schrauben nicht zu fest anziehen, um die Längenausdehnung des Materials zu gewährleisten. Wir weisen ausdrücklich noch einmal darauf hin, dass es sich bei den Schraubenabmessungen und Mengen nur um Richtwerte handelt, welche keinen Anspruch auf letztgültige statische Richtigkeit besitzen. In jedem Fall ist der einzig gültige Nachweis für Größe und Anzahl der Befestigungsmittel die statische Berechnung.

Die Informationen basieren auf unserem heutigen Wissensstand. Änderungen vorbehalten. Jeder Käufer / Kunde ist selbst für die Auswahl, die Prüfung der Eignung und die ordnungsgemäße Verwendung des Produktes verantwortlich.

Dachneigung	Überdeckung
< 6°	kein Querstoß
6-10°	200 mm + 2 Dichtungsbänder
11-17°	200 mm + 1 Dichtungsbänder
> 17°	150 mm

### WICHTIG!

Bei der Verlegung von Industrie-Lichtplatten muss unbedingt beachtet werden, dass die Stellen, an denen die Lichtplatte auf das Profiblech lappt, ebenfalls mit Alu-Klebefolie abgeklebt werden.

Montierte Platten müssen von unten mindestens 40 cm frei belüftet sein, um einen Hitzestau zu vermeiden.

Das Dichtungsbänder muss hell und lösungsmittelfrei sein!

# LAGER- & VERARBEITUNGSHINWEISE SALUX® WELLPLATTEN

## Lagerungshinweise

Salux® Wellplatten dürfen im Stapel nicht ausgesetzt werden:

- dem Sonnenlicht (Hitzestau)
- der Feuchtigkeit (Brennlaseneffekt)
- Salux® transparente Wellplatten sind bis max. 68°C formstabil.

Bei Schäden (z.B. Verformungen, Verfärbungen, Risse), die durch unsachgemäße Lagerung entstehen, besteht kein Garantieanspruch.

Es ist zu beachten, dass Salux® Wellplatten richtig gelagert werden:

- weiße, wasser- und lichtundurchlässige Abdeckplane
- planer Untergrund (z.B. Palette mit Kartonunterlage)
- keine aufgeheizte Unterlage
- max. Lufttemperatur im Lagerraum 40°C
- relative Luftfeuchtigkeit max. 60%
- max. Temperatur im Plattenstapel 40°C

## Verarbeitungshinweise

Trennen:

- Kreissäge mit gering geschränktem, feinzahnigem Sägeblatt
- Einhand-Winkelschleifer mit Diamant-Trennscheibe
- auf stabile Sägeauflage achten (Flattern, Verkanten verhindern)
- Schnittkanten entgraten

Bohren (Nicht Nageln!):

- Stufen- oder Kegelbohrer sind sehr vorteilhaft
- stumpf angeschliffener Metallbohrer (saubere Bohrlochkontur)
- Holzbohrer (mit vorteilhafter Ansetzspitze)
- Bohrl Lochdurchmesser min. 2x Schraubendurchmesser (Wärmedehnung von Wellplatten beachten)
- auf glatte Bohrlochränder achten (Rissbildung)
- mit geringer Geschwindigkeit und wenig Druck

## Unterkonstruktion und Verlegung

Unterkonstruktion und Auflager:

- Holz (Latten-/Pfettenmaße mindestens 40 mm x 60 mm)
- Aluminium (statikgerechte Dimensionierung; Normalien verwenden)
- Auflager müssen weiß gestrichen sein (bei transparenten Wellplatten)

Alternative: Kaschierung mit selbstklebender Aluminium-Folie

- Hinterlüftung ist Vorgabe: keine Beschattung ober- oder unterhalb der Bedachung
- Die Auflageflächen müssen glatt und frei von schädlichen Einflüssen sein
- Pfetten-/ Riegelabstände produktabhängig

DACH* Flächenlasten 75 (100) kg/m <sup>2</sup> SALUX® W transparent							
Typ	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	Fixierung Hochsicke
70/18	500	600	700 (600)	800 (700)	900 (800)	1000 (900)	1., 4., 7. usw.
76/18	400	500	650 (450)	750 (500)	800 (550)	900 (650)	1., 4., 7. usw.
130/30			750 (650)	850 (750)	1000 (850)	1200 (1000)	1., 3., 5., usw.
177/51			800 (700)	1000 (900)	1200 (1000)	1300 (1100)	1., 3., 5., oder 1., 3., 4., 6.,

Tabelle 1: Pfettenabstände in Abhängigkeit der Flächenlast - Dach (alle Angaben in mm)

WAND* Windlasten 50 (100) kg/m <sup>2</sup> SALUX® W transparent						
Typ	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	Fixierung Tiefsicke
70/18	600	800 (600)	1000 (700)	1000 (800)	1100 (900)	1., 4., 7. usw.
76/18	600	800 (600)	1000 (700)	1000 (800)	1050 (850)	1., 4., 7. usw.
130/30		900 (700)	1100 (800)	1200 (1000)	1400 (1200)	1., 3., 5., usw.
177/51		1000 (800)	1200 (1000)	1300 (1200)	1400 (1300)	1., 3., 5., oder 1., 3., 4., 6.,

Tabelle 2: Riegelabstände in Abhängigkeit der Windlast - Wand (alle Angaben in mm), \* In Gegenden, wo mit erhöhtem Wind und/oder Schneeaufkommen zu rechnen ist, sind die o.g. Abstände zu verringern und die Elemente mit mindestens 2 Wellen zu überlappen.

## Verbauungshinweise:

- Die Verlegung darf nicht unter 10°C erfolgen
- Die Wellplattenverlegung und die seitlichen Überlappungen erfolgen entgegengesetzt zur Hauptwetterrichtung (Bild 1).
- Bei Anschlussmaßen (z.B. Wand, Sichtblenden etc.) ist auf die Temperatur-Längenänderung von Wellplatten zu achten (Längenänderung: 0,8 mm/m je 10°C)
- Montagebedingte Transporte einzelner Wellplatten bei Windgeschwindigkeiten nicht über 3 m/s (ca. 11 km/h) durchführen
- Die Dachneigung muss mindestens 10° betragen.
- Plattenüberstand: 40 bis 100 mm
- Min./max. Längsüberlappung: 150/200 mm (Schraubenachse/Außenkante)
- Seitenüberlappung: mindestens 1 Welle; der jeweilige Wellplattenstoß ist zu verschrauben
- Beachtung der örtlichen Baubestimmungen; im Zweifelsfall Fachberater hinzuziehen
- Bei Bogenverlegung (Profile z. B. 70/18 und 76/18) muss der Biegeradius mehr als 3 m betragen.
- Salux® Empfehlungen entbinden den Anwender nicht von der Pflicht, unsere Produkte auf Eignung am Einsatzort zu überprüfen.

## Verschraubung:

- Salux® Wellplatten für Bedachungen müssen mit geeigneten Abstandshaltern und den dazugehörigen Schrauben in den Hochsicken fixiert werden (als Zubehöropaket erhältlich)
- Salux® Wellplatten für die Verkleidung von Wänden können mit geeigneten Schrauben in den Tiefsicken fixiert werden.

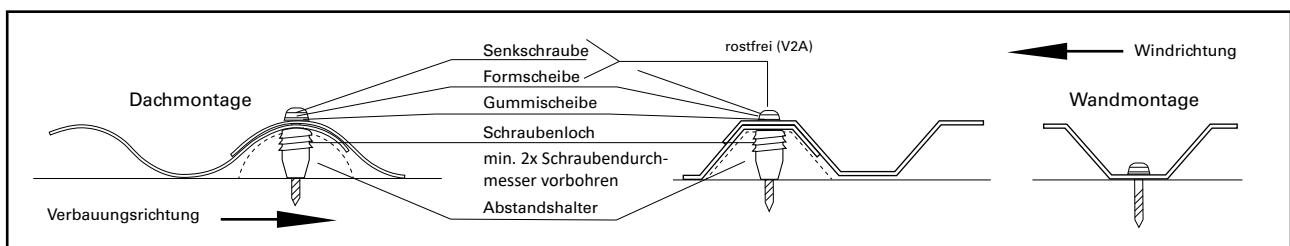


Bild 1: Fixierung und Verbauungssystem für Salux® Platten

## Begehbarkeit:

- Salux® Wellplatten sind nicht durchsturz sicher. Beim verbauungsbedingten Begehen müssen gewichtsverteilende Bohlen oder Leitern verwendet werden, die über mindestens 2 Pfettenfelder beidseitig aufliegen und zum Schutz der Wellplatten gepolstert sind (siehe BGV C22 §11, BGR 203).

## Firsthauben/Wandanschluss:

- Salux® Universal-Firsthauben sind auch als Mauer-/Wandanschlüsse einzusetzen.
- Die Firsthaube kann unterschiedlichen Dachneigungen angepasst werden.
- Im Firstbereich ist die Unterlattung dementsprechend anzupassen. Die Firsthaube muss auf jeder 2. Welle fixiert werden. (Hochsickenverschraubung: ca. 6 bis 8 Fixierungspunkte)

## Einsatzort und Wellplattenqualität:

- Bei der Standortauswahl und den erforderlichen Eigenschaften ist die Qualität der Bedachungselemente mit einzubeziehen. So sind beispielsweise Wellplatten in schlagzäher Ausführung gegenüber herabfallenden Gegenständen resistenter als Standardqualitäten. Es sollte möglichst kein Standort gewählt werden, bei dem beispielsweise die Gefahr des Herabfallens von Früchten wie Eicheln, Nüssen, Kastanien oder Ästen und anderer Gegenstände besteht. Für derartige Standorte empfehlen wir Bedachungsplatten aus unserem Salux® Wellplattenprogramm, die höher schlagzäh ausgerüstet sind und deren Wandstärke mindestens 1,2 mm betragen.

## Reinigung:

- Je nach Verschmutzungsgrad mit klarem Wasser oder milder Seifenlauge drucklos reinigen; keine scheuernden, ätzenden oder lösungsmittelhaltigen Zusätze verwenden

# LAGER- & VERARBEITUNGSHINWEISE FÜR GEPRÄGTE WELLPLATTEN SALUX® PRISMA®

## Lagerungshinweise

SALUX® PRISMA® dürfen im Stapel nicht ausgesetzt werden:

- dem Sonnenlicht (Hitzestau)
- der Feuchtigkeit (Brennblaseneffekt)
- SALUX® PRISMA® sind bis max. 70°C formstabil

Bei Schäden (z.B. Verformungen, Verfärbungen), die durch unsachgemäße Lagerung entstehen, besteht kein Garantanspruch.

Es ist zu beachten, dass SALUX® PRISMA® Wellplatten richtig gelagert werden:

- weiße, wasser- und lichtundurchlässige Abdeckplane
- max. Lufttemperatur im Lagerraum 40°C
- relative Luftfeuchtigkeit max. 60%
- max. Temperatur im Plattenstapel 40°C
- keine aufgeheizte Unterlage
- planer Untergrund (z.B. Palette mit Kartonunterlage)

## Verarbeitungshinweise

Trennen:

- Kreissäge mit gering geschränktem, feinzahnigem Sägeblatt
- Einhand-Winkelschleifer mit Diamant-Trennscheibe
- auf stabile Sägeauflage achten (Flattern, Verkanten verhindern)
- Schnittkanten entgraten

Bohren (Nicht nageln!):

- Stufen- und Kegelbohrer sind sehr vorteilhaft
- stumpf angeschliffener Metallbohrer (saubere Bohrlochkontur)
- Holzbohrer (mit vorteilhafter Ansetzspitze)
- Bohrl Lochdurchmesser min. 2x Schraubendurchmesser (Wärmedehnung von Wellplatten beachten)
- auf glatte Bohrlochränder achten (Rissbildung)
- mit geringer Geschwindigkeit und wenig Druck bohren

## Unterkonstruktion und Verlegung

Unterkonstruktion und Auflager:

- Holzlatten-/Pfettenmaße mindestens 40 mm x 60 mm
- Aluminium (statikgerechte Dimensionierung; Normalien verwenden)
- Auflager müssen weiß gestrichen sein (bei transparenten Wellplatten)  
Alternative: Kaschierung mit selbstklebender Aluminium-Folie
- Hinterlüftung ist Vorgabe: keine Beschattung ober- oder unterhalb der Bedachung
- Die Auflageflächen müssen glatt und frei von schädlichen Einflüssen sein

Profil	Typ	Lieferbreite (mm)	Nutzbreite (mm)	Pfettenabstand bei Schneelast 75 (100) kg/m <sup>2</sup> (mm)	Schrauben-Abmessung (mm)	Fixierung Hochsicke
76/18	2,5	900	836	950(750)	4,5x45 (55*)	1., 4., 7. usw.
76/18	2,5	1030	990	950(750)	4,5x45 (55*)	1., 4., 7. usw.

Tabelle 1: Datenübersicht horizontaler Einsatz (Bedachung, Oberlichtband etc.)

\* Bei 4-Fachüberlappung wird eine Schraubenlänge von 55mm empfohlen!

Profil	Typ	Lieferbreite (mm)	Nutzbreite (mm)	Riegelabstand bei Windlast 50 (100) kg/m <sup>2</sup> (mm)	Schrauben-Abmessung (mm)	Fixierung Tiefsicke
76/18	2,5	900	836	1000 (700)	4,5x45 (55*)	1., 4., 7. usw.
76/18	2,5	1030	990	1000 (700)	4,5x45 (55*)	1., 4., 7. usw.

Tabelle 2: Datenübersicht vertikaler Einsatz (Lichtwand, Wind- und Sichtschutz etc.),

\* In Gegenden, wo mit erhöhtem Wind- und/oder Schneeaufkommen zu rechnen ist, sind die o.g. Abstände zu verringern.

## Verlegehinweise:

- Die Verlegung darf nicht unter 10°C erfolgen.
- Die Wellplattenverlegung und die seitlichen Überlappungen erfolgen entgegengesetzt zur Hauptwetterrichtung (Bild 1).
- Bei Anschlussmaßen (z.B. Wand, Sichtblenden etc.) ist auf die Temperatur-Längenänderung von Wellplatten zu achten (Längenänderung: 0,8 mm/m je 10°C).
- Montagebedingte Transporte einzelner Wellplatten bei Windgeschwindigkeiten nicht über 3 m/s (ca. 11 km/h) durchführen.
- Bei der englischen Verlegung (Bild 2, 1/2 Platte Versatz) wird eine Dachneigung von 10° empfohlen. Ab 10° macht sich der Selbstreinigungseffekt bemerkbar.
- Es sollte ein Plattenüberstand zwischen 80 und 100 mm eingehalten werden. (traufseitig)
- Die min./max. Längsüberlappung sollte bei 150-200 mm liegen (gemessen: Schraubenachse/Außenkante).
- Die Seitenüberlappung muss mindestens 1 ganze Welle betragen.
- Längs- und Seitenüberlappungen sind grundsätzlich zu verschrauben.
- Bei der Überlappungsfixierung muss die letzte Schraube in einem Abstand von 80 mm zur Schnittkante gesetzt werden, die Pfetten sind dementsprechend auszurichten.
- Salux PRISMA® sind mit der strukturierten Seite nach unten zu verlegen.
- Die örtlichen Baubestimmungen sind zu beachten; im Zweifelsfall Fachberater hinzuziehen.
- Salux® Empfehlungen entbinden den Anwender nicht von der Pflicht, unsere Produkte auf Eignung am Einsatzort zu überprüfen.

## Verschraubung:

- Salux PRISMA® Wellplatten für Bedachungen müssen mit geeigneten Abstandshaltern und den dazugehörigen Schrauben in den Hochsicken fixiert werden (Als Zubehöropaket erhältlich)
- Salux PRISMA® Wellplatten für die Verkleidung von Wänden können mit geeigneten Schrauben in den Tiefsicken fixiert werden
- Die Schrauben bitte nicht zu fest anziehen, um die Längenausdehnung des Materials zu gewährleisten (mögliches Knacken bei Temperaturänderung).

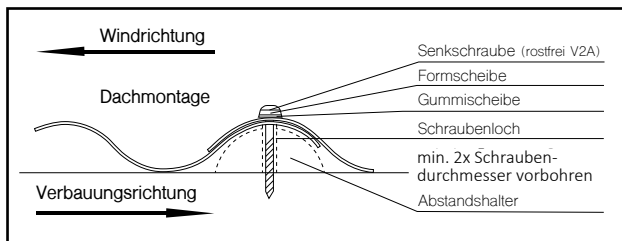


Bild 1: Fixierung und Verbauungssystem für Salux® Platten

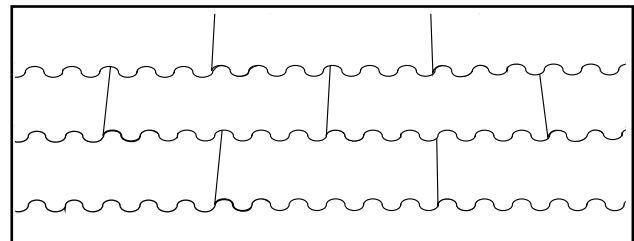


Bild 2: Englische Verlegung

## Begehbarkeit:

SALUX® Wellplatten sind nicht durchsturzstabil. Beim verbauungsbedingten Begehen müssen gewichtsverteilende Bohlen oder Leitern verwendet werden, die über mindestens 2 Pfettenfelder beidseitig aufliegen und zum Schutz der Wellplatten gepolstert sind. (siehe BGV C22 §11, BGR 203)

## Reinigung:

- Je nach Verschmutzungsgrad mit klarem Wasser oder milder Seifenlauge drucklos reinigen
- Keine scheuernden, ätzenden oder Lösungsmittelhaltigen Zusätze verwenden

Die Garantiebedingungen sowie die Lager- und Verarbeitungshinweise können jederzeit gerne bei uns angefordert werden.



Technischer Stand: 03/2023; Änderungen vorbehalten.



**Salux GmbH**  
Allstedter Straße 71  
OT Oberröblingen  
06526 Sangerhausen

Telefon: 0 34 64 - 54 15-0  
Telefax: 0 34 64 - 54 15-20  
E-Mail: [info@salux.de](mailto:info@salux.de)

[www.salux.de](http://www.salux.de)