



SALUX Hallenbau

- schwer entflammbar B1 nach DIN 41052
- erhöht schlagzäh DIN 53 453
- hochtransparent, auch nach Jahren
- chemikalien- und korrosionsbeständig



Garantie

Wir garantieren 5 Jahre gegen Schlag, Stoß und Bruch gemäß DIN EN 1013-3, sowie 10 Jahre für hohe Witterungsbeständigkeit, Passgenauigkeit und Schwer-entflammbarkeit. Voraussetzung ist die strikte Einhaltung unserer Lagerungs- und Verarbeitungshinweise. Die Garantie gilt nur für Platten ab 1,2 mm Stärke. Die Farben können über einen längeren Zeitraum aufhellen.

Wir ersetzen im Garantiefall ausschließlich den Materialwert der Platten in Form einer Ersatzlieferung gleichwertiger Ware. Voraussetzung für die Anerkennung eines Gewährleistungsanspruches ist die sofortige schriftliche Schadensanzeige sowie die Einräumung der Möglichkeit, die reklamierte Ware vor Ort im eingebauten Zustand - falls bereits erfolgt - zu untersuchen.

Hagelschlag

Gegen Aufpreis erhalten Sie auch Wellplatten in unserer speziellen Qualität SALUX W-HR (hail resistant), für die wir, bei einer Plattenstärke ab 1,2 mm, 5 Jahre Hagelschlaggarantie leisten. (Korndurchmesser max. 40 mm/Kornauftreffgeschwindigkeit bis 20 m/s, Hagelschlagprüfung durch EMPA/CH-Dübendorf, Prüfbericht-Nr. 435797/1 und 435797/2)

Unsere Lager- und Verarbeitungshinweise erhalten Sie unter www.salux.com oder bei Ihrem Fachhändler.

Sonderprofile, sowie Sonderfarben und Sonderlängen fertigen wir gern auf Anfrage.

Bei allen technischen Werten handelt es sich um Richtwerte. Änderungen vorbehalten. Technischer Stand 03/2004.

Lieferung

- Standardlänge: 6 und 8 m
- 50 Platten pro Palette

Profile

Profil	Schnitt passend zu:	Dicken in mm	Pfetten- abstände in m, max. Belastung/m ² bei 1,5 mm Dicke		Riegelabstände max. Höhe in m		Tafel- breite in mm	Nutz- breite in mm	
			75 kg	100 kg	0-8 m	8-20 m			
	183/40	Hoesch, Fischer, PAB, Preussag, EKO, MPB, Wurzer	1,0 - 1,5	1,35	1,00	1,60	1,40	955	915
	207/35	Hoesch, Fischer, PAB, EKO Preussag, Wurzer, Thyssen	1,0 - 1,5	1,35	0,90	1,40	1,20	1075	1035
	250/50	Fischer	1,0 - 1,5	1,55	1,20	1,90	1,60	1085	1000
	250/ 48,5	Hoesch, Preussag, Wurzer	1,0 - 1,5	1,55	1,20	1,90	1,60	1055	1000
	250/34	Plastmetall	1,0 - 1,5	1,55	1,20	1,90	1,60	1040	1000
	283/29	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.

Lichtdurchlässigkeit:

Elastizitätsmodul:

Reißdehnung:

Schlagzähigkeit:

Wärmeleitfähigkeit:

Wärmeausdehnungskoeffizient:

Wasseraufnahme:

Brandverhalten:

chemische Beständigkeit:

linearer Ausdehnungskoeffizient:

spezifisches Gewicht:

Vicat-Punkt:

>80 % (Ulbricht'sche Kugel)

2500 - 3000 N/mm² DIN 53457

20 - 40% DIN 53455

kein Bruch DIN 53453

0,17 W/mK DIN 52612

$80 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ DIN 53752

< 0,1 % DIN 53495

schwer entflammbar B1 nach DIN 4102

nicht brennend abtropfend

Beständigkeitsliste DIN 16929

0,8 mm/lfdm/10°C

1,35 - 1,38 g/cm³ DIN 53479

70 °C DIN 53460 B



Anwendungen

SALUX W ist sehr vielseitig einsetzbar, z.B. für:

- Lagerhallen
- Sporthallen
- Reithallen
- Betriebshallen
- Produktionshallen

Selbstverständlich erhalten Sie bei uns auf Wunsch auch das passende Montagezubehör.

Hinweise für die Lagerung, Montage und Verarbeitung von SALUX W entnehmen Sie bitte dem separaten Prospekt oder unter www.salux.com!

VPW Nink GmbH
Am Brandrain 1
D-06526 Sangerhausen
Fon: 0049 (0) 34 64/54 15 0
Fax: 0049 (0) 34 64/54 15 20

E-Mail: sangerhausen@salux.com
Internet: www.salux.com

Ihr Fachhändler: