

Vergleich der Brandschutzlamine Intumex L-HP, L, LX und LW

Eigenschaft	Intumex L-HP	Intumex L	Intumex LXSK	Intumex LWSK
Materialstärken	1.8 und 2.5 mm	1.8 und 2.5 mm	2 mm	2 mm
Breiten	Rollen ab 10 mm, auf Anfrage Streifenware: ab 8 mm, auf Anfrage	Rolle LSK: 10 mm, 15 mm, 18 mm Streifenware: ab 6 mm, auf Anfrage	Rollen: 10 mm, 15 mm, 18 mm Andere Breite auf Anfrage	Rollen: 10 mm, 15 mm, 20 mm Andere Breiten auf Anfrage
Längen	Streifenlänge: 2.15 m (L-HP, L-HP-SK und L-HP-PSK) Rollen auf Anfrage	Streifenlänge: 2.15 m (LPSK und LSK) Rollen 10 mm: 50 m Rollen 15 und 18 mm: 25 m und 100 m	Streifenlänge: - Rollen 10 mm: 50 m Rollen 15 und 18 mm: 25 m und 100 m	Streifenlänge: - Rollen 10 mm: 50 m Rollen 15 mm und 20 mm: 100 m
Chemische Bestandteile	lösemittelfrei	lösemittelfrei	lösemittelfrei, halogenfrei	lösemittelfrei, halogenfrei
Grundfarbe	anthrazit	anthrazit	anthrazit	hellgrau
Buntfarben	schwarz, weiss, rot	schwarz, weiss, rot andere Farben auf Anfrage (LPSK Decor)	schwarz, weiss, rot	-
Expansionsfaktor	20 bis 26-fach (Stärke 1.8 mm) 20 bis 26-fach (Stärke 2.5 mm)	14 bis 24-fach (Stärke 1.8 mm) 9.5 bis 20-fach (Stärke 2.5 mm)	18 bis 22-fach	28 bis 40-fach (450 °C)
Expansionsdruck	0.8 - 1.9 N/mm ² (Grundauführung, Stärke 1.8 mm) 2.4 – 3.2 N/mm ² (Grundauführung, Stärke 2.5 mm)	1.14 - 2.41 N/mm ² (Grundauführung, Stärke 1.8 mm) 1.0 – 2.2 N/mm ² (Grundauführung, Stärke 2.5 mm)	0.5 – 0.85 N/mm ²	drucklos aufschäumend
Starttemperatur	ab 190°C	ab 150°C	ab 190°C	ab 300 °C
Varianten, Typen	L-HP, L-HPSK, L-HPPSK	L, LSK, LPSK, LPSK Decor	LXSK, LXPSK	LWSK

Produktebezeichnung

L = Laminat
 HP = High Performance
 SK = Selbstkleber
 X = eXtrudiert
 P = PVC kaschiert oder eingefärbt

jud-baustoffe

Jud Bau-Stoffe + Systeme GmbH · Kasernenstrasse 88a · 9100 Herisau · 071 311 82 16