

SMART BAND

EINSEITIG KLEBENDES UNIVERSALBAND MIT TRENNBAREM LINER

SPEZIALLINER

Das Produkt verfügt über eine einzigartige Trennfolie, die aufgrund einer speziellen Behandlung an jeder Stelle ohne Vorbehandlung geteilt werden kann und sich somit jeder Verlegeranforderung anpasst.

FLASHING TAPE

Es erfüllt alle Anforderungen für die Einstufung als Klebeband zur Abdichtung von Außentüren oder -fenstern und bietet auf diese Weise maximale Sicherheit bei stehendem Wasser.

ZUSAMMENSETZUNG

Trägermaterial

Spezielle PE-Folie

Trägermaterial

UV-stabilisierte PE-Folie

Klebstoff

lösungsmittelfreie Acryldispersion

Trennschicht

Leicht trennbare PP-Folie



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC-Konversion
Stärke	-	0,24 mm	9,5 mil
Haftung an OSB	ASTM D3330	≥ 5 N/10 mm	≥ 2.86 lbf/in
Haftung an Stahl	ASTM D3330	≥ 12 N/10 mm	≥ 6.85 lbf/in
Haftung an Vinyl	ASTM D3330	≥ 5 N/10 mm	≥ 2.86 lbf/in
Haftung an Sperrholz	ASTM D3330	≥ 5 N/10 mm	≥ 2.86 lbf/in
Haftung am eigenen Beschichtungsmaterial	ASTM D3330	≥ 10 N/10 mm	≥ 5.71.86 lbf/in
Zugfestigkeit	ASTM D 1000	3000 N/mm	17.13 lbf/mil
Reißdehnung	ASTM D 1000	≥ 400 %	-
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	-	> 18 m	< 0.19 US perm
UV-Beständigkeit	-	12 Monate	-
Dichtheit gegen Schlagregen	-	konform	-
Anwendungstemperatur	-	-10 / +40 °C	+14 / +104 °F
Wärmebeständigkeit	-	-30 / +80 °C	-22 / +176 °F
Lagertemperatur	-	+5 / +30 °C	+41 / +86 °F

Für die Messung der Haftung musste eine Dehnung vermieden werden; hierzu wurde ein weiteres Band auf dem Trägermaterial aufgebracht. Einstufung von Abfällen (2014/955/EU): 08 04 10.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	B	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
SMART60	60	25	2.4	82	10
SMART75	75	25	3.0	82	8
SMART100	100	25	3.9	82	6
SMART150	150	25	5.9	82	4

ANWENDUNGSBEREICHE



PRODUKTPALETTE



SMART60



SMART75



SMART100



SMART150



DURCHSTICHFEST

Aufgrund der speziellen Zusammensetzung weist das Trägermaterial eine hohe Verformbarkeit auf und ist deshalb ausgesprochen reißfest und beständig gegen mechanische Beanspruchung.

SMART

Das Band ist einzigartig und äußerst vielseitig. Dank des leicht trennbaren Liners können mit einem Bestand nur weniger Größen alle Konstruktionsanforderungen erfüllt werden.

■ VERLEGEANLEITUNG

ABDICHTUNG DES FENSTERLOCHS



3 MARLIN, CUTTER

5 HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

