SPEEDY BAND

EINSEITIG KLEBENDES UNIVERSALBAND OHNE TRENNFOLIE

EI 90 | CLT | D DIN 4108-7

DURABILITY TESTED | NO LINER | EASY TEAR

SCHNELLE MONTAGE

Verwendbar sowohl in Innen- als auch Außenbereichen, garantiert eine schnelle und sichere Abdichtung auf den gängigsten Trägermaterialien.

NACHHALTIG

Durch den Verzicht auf die Trennfolie sinkt die Abfallmenge.



ZUSAMMENSETZUNG

1. **Trägermaterial**: PE-Folie
2. **Klebstoff**: lösungsmittelfreies UV-vernetztes Acryl
3. **Trägereinlage**: Gitterverstärkung aus Polyester
4. **Klebstoff**: lösungsmittelfreies UV-vernetztes Acryl

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	*USC units*
Stärke	AFERA 5006	0,25 mm	*10 mil*
Haftkraft auf OSB bei 90° nach 10 Minuten	EN 29862	4,8 N/10 mm	*2.6 lbf/in*
Haftkraft auf OSB bei 180° nach 10 Minuten	EN 29862	11,0 N/10 mm	*6.3 lbf/in*
Haftkraft (mittel) auf PP-Bahn nach 24 Stunden(1)	EN 12316-2	26,0 N/50 mm	*3.0 lbf/in*
Haftkraft bei Trennung der Verbindung auf PP-Bahn nach 24 Stunden(2)	EN 12317-2	120 N/50 mm	*13.7 lbf/in*
Haftkraft auf Stahl bei 90°	AFERA 5001	≥ 25 N/25 mm	*≥ 5.71 lbf/in*
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd)	EN 1931	40 m	*0.09 US Perm*
Exposition gegenüber Witterungseinflüssen	-	12 Monate	-
Wasserundurchlässigkeit	-	konform	-
Temperaturbeständigkeit	-	-40/+80 °C	*-40/+176 °F*
Feuerwiderstandsklasse an einfacher Verbindung aus BSP (100 mm), Fuge 3 mm(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Verarbeitungstemperatur(3)	-	-10/+40 °C	*+14/+86 °F*
Lagertemperatur(4)	-	+5/+30 °C	*+41/+86 °F*
Französische VOC-Einstufung	ISO 16000	A+	-
Lösungsmittel	-	nein	-

(1) Geforderter Mindestwert nach DTU 31.2 P1-2 (Frankreich): 15 N/50 mm.
(2) Geforderter Mindestwert nach DTU 31.2 P1-2 (Frankreich): 40 N/50 mm.
(3) Auf trockenem Untergrund und bei einer Temperatur von > 0 °C. Es muss sichergestellt sein, dass die Oberfläche frei von Kondensat oder Frost ist.
(4) Das Produkt höchstens 6 Monate an einem trockenen und überdachten Ort lagern.
(*) Für alle Details und die geprüften Konfigurationen die Anleitung konsultieren oder die technische Abteilung kontaktieren.

Einstufung von Abfällen (2014/955/EU): 08 04 10.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	B [mm]	L [m]	*B [in]*	*L [ft]*	
SPEEDY50XL	50	50	*1.9*	*164*	12
SPEEDY60	60	25	*2.4*	*82*	10
SPEEDY100	100	25	*3.9*	*82*	6
SPEEDY150	150	25	*5.9*	*82*	4
SPEEDY300	300	25	*11.8*	*82*	2

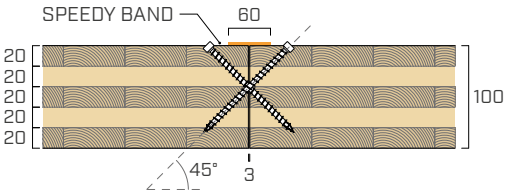
ANWENDUNGSBEREICHE





DICHTHEIT UND FEUERWIDERSTAND

Die im CSI-Labor nach EN 1363-4 durchgeführten Tests ermöglichten die Charakterisierung des Brandverhaltens verschiedener Verbindungen aus BSP, die mit Rothoblaas-Produkten abgedichtet sind.



DICHTHEIT (E)	Wattestäbchen	**> 106 Minuten**	EI 90
	Persistente Flamme		
WIDERSTAND (I)	Zeit	**> 106 Minuten**	

LANGLEBIGKEIT

SPEEDY BAND hat den Dauertest in der Testkampagne zur Materialbeständigkeit erfolgreich abgeschlossen. Nach 12 Monaten Exposition im Klima Floridas, das durch hohe Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und starke UV-Strahlung gekennzeichnet ist, hat das Band trotz der für Kunststoffe, die UV-Strahlen ausgesetzt sind, typischen Farbvariation eine ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit gezeigt. Es hat stabile Haftungswerte und eine Zugfestigkeit von über 60 % im Vergleich zu den Ausgangswerten beibehalten. Für weitere Informationen zum Test, siehe S 64.

LANGLEBIGKEIT		DURABILITY TESTED
Exposition	**12 Monate**	

SORTIMENT



SPEEDY50XL SPEEDY60 SPEEDY100 SPEEDY150 SPEEDY300

ZUGEHÖRIGE PRODUKTE



SPEEDY ROLL siehe S. 389



LEICHT ABREISSBAR

Dank der gezackten Kanten kann das Band einfacher und ganz ohne Schere oder Cutter gleichmäßig durchtrennt werden.

UNIVERSELL

Schneller Auftrag und gute Haftkraftauf den gängigsten Baustoffen.