# **BLACK BAND**



## EINSEITIG KLEBENDES UNIVERSAL-BUTYLBAND



#### HERVORRAGEND

Universell und um bis zu 300 % dehnbar, dichtet wirksam jede Fuge zwischen den gängigsten Baumaterialien ab.

#### **PRAKTISCH**

Ideal für einfaches Abdichten von schwierigen Verbindungen und sehr unregelmäßigen Oberflächen; selbstverbindend auch bei niedrigen Temperaturen.

## ZUSAMMENSETZUNG

Trägermaterial

PE-Folie mit hoher Dichte

Schwarzes klebendes Butylgemisch

Trennschicht

Leicht ablösbare PP-Folie



## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC-Konversion
Anfangsklebkraft	ASTM D 2979	8 N	1.8 lbf
Klebkraft auf Stahl bei 180°	ASTM D 1000	20 N/cm	11.42 lbf/in
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	20/10 N/50 mm	2.28/1.14 lbf/in
Bruchdehnung MD/CD	EN 12311-1	250/300 %	-
Wärmebeständigkeit	-	-30 /+90 °C	-22 / 194 °F
Verarbeitungstemperatur	-	0 / +40 °C	+32 / 104 °F
Wasserundurchlässigkeit	-	konform	-
Lagertemperatur <sup>(1)</sup>	-	+5 / +40 °C	+41 / 104 °F
Lösungsmittel	-	nein	-
VOC-Emissionen	ISO 16000	30 μg/m <sup>3</sup>	-
Französische VOC-Einstufung	ISO 16000	A+	-

 $<sup>^{(1)}</sup>$ Das Produkt höchstens 12 Monate an einem trockenen und überdachten Ort lagern. Einstufung von Abfällen (2014/955/EU): 08 04 10.

## ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ARTNR.	Liner	В	s	L	Liner	В	S	L	
	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[in]	[mil]	[ft]	
BLACK50	50	50	2	10	2.0	2.0	79	33	6
BLACK4040	40 / 40	80	2	10	1.6 / 1.6	3.2	79	33	4

## VERLEGEANLEITUNG

#### ABDICHTUNG ANLAGENDURCHGANG









ABDICHTUNG RICHTSCHWELLEN-VERBINDUNG







# FINGERLIFT UND VORGESTANZTER **LINER**

Schneller Auftrag dank leicht ablösbarer Folie. Die Ausführung mit 80 mm hat einen vorgestanzten Liner, um das Verlegen in Ecken oder an komplizierten Stellen zu erleichtern.

#### SPEZIELLE BUTYLMISCHUNG

Die Zusammensetzung des Produkts aus modifiziertem Butyl sorgt für ausgezeichnete Haltbarkeit auch bei thermischer Beanspruchung und eignet sich für die Verlegung bei niedrigen Temperaturen.