

ALU BUTYL BAND

KLEBENDES REFLEKTIERENDES BUTYLBAND



BUTYL

Die Butylzusammensetzung gewährleistet eine hervorragende Klebkraft auf den gängigsten Oberflächen.

UV-BESTÄNDIG

Die Aluminiumbeschichtung schützt die Butylmischung und garantiert die Haltbarkeit.

ZUSAMMENSETZUNG

- ① Trägermaterial: verstärkte Aluminiumfolie
- ② Klebstoff: klebendes graues Butylgemisch
- ③ Trennschicht: PE-Folie



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC units
Anfangsklebkraft +23/+5 °C	ASTM D 2979	7,2/13 N	1.6/2.9 lbf
Haftkraft auf Stahl bei 180°	ASTM D 1000	20 N/10 mm	11.42 lbf/in
Vertikale Verschiebung	ISO 7390	0 mm	-
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	185/200 N/50 mm	21.13/22.84 lbf/in
Dehnung MD/CD	EN 12311-1	10/20 %	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	UNI EN 1931	2720000	13600 MN-s/g
UV-Beständigkeit	-	dauerhaft	-
Wasserundurchlässigkeit	-	konform	-
Verarbeitungstemperatur ⁽¹⁾	-	0/+40 °C	+32/104 °F
Temperaturbeständigkeit	-	-40/+100 °C	-40/+212 °F
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E	-
Lagertemperatur ⁽²⁾	-	+5/+40 °C	+41/104 °F
Lösungsmittel	-	nein	-
Französische VOC-Einstufung	ISO 16000	A+	-
VOC-Emissionen	EN 16516	sehr gering	-

⁽¹⁾ Auf trockenem Untergrund und bei einer Temperatur von > 0 °C. Es muss sichergestellt sein, dass die Oberfläche frei von Kondensat oder Frost ist.

⁽²⁾ Das Produkt höchstens 12 Monate an einem trockenen und überdachten Ort lagern. Das Produkt bis zur Anwendung bei Raumtemperatur lagern, da es auf Temperaturschwankungen empfindlich reagiert. Die Anwendung sollte in den kühleren Stunden im Sommer bzw. den wärmeren Stunden im Winter erfolgen, evtl. unter Zuhilfenahme einer Heißluftpistole.

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

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	B	s	L	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[mil]	[ft]	
ALUBUTYL75	75	1	10	3.0	39	33	8
ALUBUTYL150	150	1	10	5.9	39	33	4

ANWENDUNGSBEREICHE



ZUGEHÖRIGE PRODUKTE



ALU BAND
Seite 66



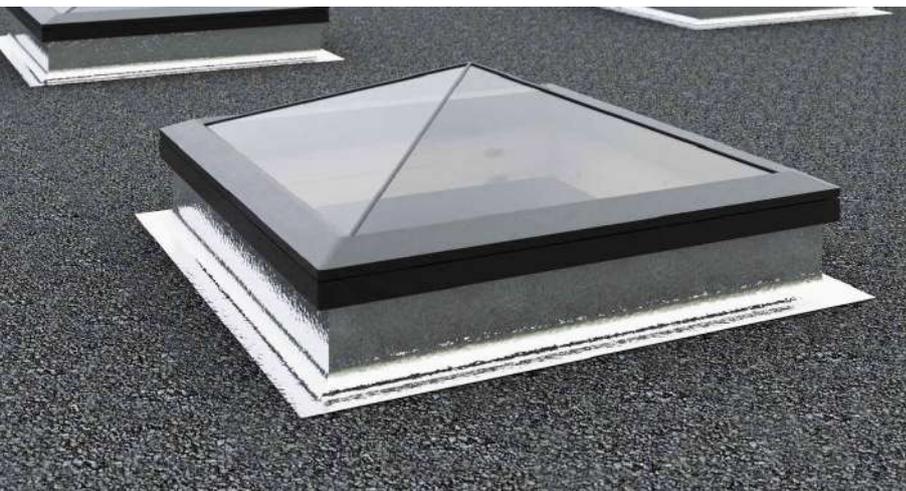
BYTUM SPRAY
Seite 48



BYTUM LIQUID
Seite 50



BYTUM PRIMER
Seite 53



WIDERSTANDSFÄHIG

Dank der verstärkten Aluminiumfolie weist das Produkt sehr gute mechanische Eigenschaften auf und ist zudem reißfest.

VIELSEITIG

Vielseitig verwendbar für Gebäudedecken, für die Ausbesserung von oberflächlichen Rissen, Reparatur von Wohnmobilen, Fenstern, Dichtungen von Schiffen, Glas und Bedachungen.