

TERRA BAND UV

BUTYL-KLEBEBAND



NAIL
SEALING



DURABILITY



100% UV
RESISTANCE



STRONG

TERRASSEN UND FASSADEN

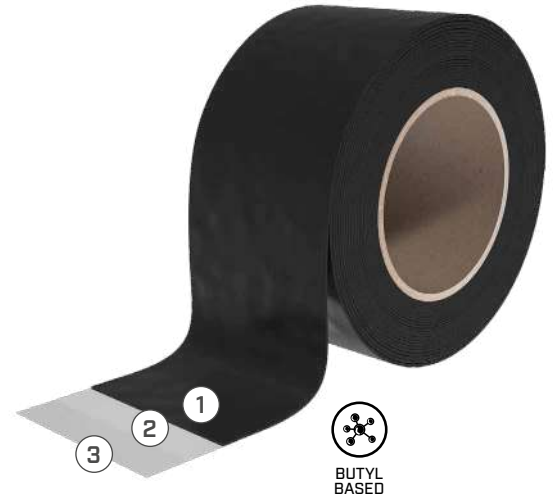
Ideal für den Schutz der Unterkonstruktion vor Wasser und UV-Strahlen. Kann sowohl für Terrassen als auch für Fassaden verwendet werden, schützt sie und sorgt für eine lange Beständigkeit.

DAUERHAFTE UV-BESTÄNDIGKEIT

Das Trägermaterial aus verstärktem Aluminium und in Kombination mit Butyl bieten ausgezeichnete Haltbarkeit auch bei thermischer Beanspruchung und ständiger Exposition gegenüber UV-Strahlen.

ZUSAMMENSETZUNG

- 1 Trägermaterial: UV-stabile, anthrazitfarbene verstärkte Aluminiumfolie
- 2 Klebstoff: klebendes graues Butylgemisch
- 3 Trennschicht: PE-Folie



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC units
Stärke	-	8 mm	31 mil
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	10880 MN-s/g
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E	-
Temperaturbeständigkeit	-	-40/+100 °C	-40/+212 °F
Verarbeitungstemperatur ⁽¹⁾	-	+0/+40 °C	+32/104 °F
Wasserundurchlässigkeit	-	konform	-
UV-Beständigkeit	-	dauerhaft	-
Lagertemperatur ⁽²⁾	-	+5/+40 °C	+41/104 °F
Französische VOC-Einstufung	ISO 16000	A+	-
VOC-Emissionen	EN 16516	sehr gering	-
Lösungsmittel	-	nein	-

⁽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.

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

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	B	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
TERRAUV75	75	10	3.0	33	8
TERRAUV100	100	10	3.9	33	6
TERRAUV200	200	10	7.9	33	4
TERRAUV400	400	10	15.8	33	2

ANWENDUNGSBEREICHE



PRODUKTPALETTE



TERRAUV75



TERRAUV100



TERRAUV200



TERRAUV400



SELBSTABDICHTEND UND FORMBAR

Weiches und leicht zu verarbeitendes Band. Die Mischung schließt sich über den Löchern und bleibt völlig wasserundurchlässig, wodurch sie auch für die Abdichtung des Sockelanschlusses ideal ist.

WIDERSTANDSFÄHIG

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