

FLEXI BAND



EINSEITIG KLEBENDES UNIVERSALBAND MIT HOHER KLEBKRAFT



UNIVERSELL

Ausgezeichnete Anfangsklebkraft und besonders gute Haftkraft auf allen Oberflächen.

LEISTUNGSSTARK

Konstante Haftung auch auf staubigen, porösen oder feuchten Oberflächen.

ZUSAMMENSETZUNG

Trägermaterial
PE-FOLIE

Klebstoff
lösungsmittelfreie Acryldispersion

Trägereinlage
Netzverstärkung aus Polyester

Klebstoff
lösungsmittelfreie Acryldispersion

Trennschicht
Silikonpapier



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC-Konversion
Gesamtstärke	DIN EN 1942	0,34 mm	13 mil
Reißfestigkeit	DIN EN 14410	≥ 50 N/25 mm	≥ 11.42 lbf/in
Expansionsfähigkeit	DIN EN 14410	20%	-
Klebkraft	DIN EN 1939	≥ 30 N/25 mm	≥ 6.85 lbf/in
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931	ca. 45 m	-
	ASTM E96 (Drycup)	6,27 ng/(m ² ·24 h)	-
		0,11 US perm	-
UV-Beständigkeit		6 Monate	-
Verarbeitungstemperatur		-10 / +40 °C	+14 / +104 °F
Wärmebeständigkeit		-40 / +80 °C	-40 / +176 °F
Lagertemperatur ⁽¹⁾		+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
VOC-Gehalt		23 µg/m ³	-
Emicode	Prüfverfahren GEV	EC1 Plus	-

⁽¹⁾Das Produkt an einem trockenen und überdachten Ort lagern.
Einstufung von Abfällen (2014/955/EU): 08 04 10.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	Liner [mm]	B [mm]	L [m]	Liner [in]	B [in]	L [ft]	
FLEXI60	60	60	25	2.4	2.4	82	10
FLEXI100	100	100	25	3.9	3.9	82	6
FLEXI5050	50 / 50	100	25	2.0 / 2.0	3.9	82	6
FLEXI7575	75 / 75	150	25	3.0 / 3.0	5.9	82	4

ANWENDUNGSBEREICHE



PRODUKTPALETTE



FLEXI60



FLEXI100



FLEXI5050



FLEXI7575
fingerlift



ÄUSSERST GERINGE EMISSIONEN

Durch die spezielle Zusammensetzung des Acrylklebstoffs erzielt das Band die höchste Sicherheitsstufe gegen gesundheitsschädliche Emissionen.

AUCH BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN

Die Verbindung von Carrier und Acryl-Dispersionskleber ist für eine gute Haftung auch bei extrem kalten Temperaturen konzipiert.