

RALMO®-UNI innen/außen

RALMO®-UNI innen/außen ist ein sehr stark klebendes Systemklebeband für die Abdichtung von Fenstern und Türen die nicht eingeputzt werden. Zum Einsatz kommt es z. B. im Holzbau oder bei Dachfenstern und Verkleidungen mit Gipskarton, Dachbahnen. Es erfüllt die hohen Anforderungen zur dauerhaften Verklebung von Luftdichtheitsschichten gemäß des GEG und nach DIN 4107 Teil 7 und ist extrem wasserfest.



Art. Nr.	Bezeichnung
3-16-1-40	RALMO®-UNI innen/außen, 40 mm, VE = 14 Rollen/350 lfm
3-16-1-50	RALMO®-UNI innen/außen, 50 mm, VE = 12 Rollen/300 lfm
3-16-1-60	RALMO®-UNI innen/außen, 60 mm, VE = 10 Rollen/250 lfm
3-16-1-100	RALMO®-UNI innen/außen, 100 mm, VE = 6 Rollen/150 lfm

Eigenschaften:

Der hochwirksame Haftklebstoff garantiert eine ausreichende Soforthaftung auf unpolaren, niederenergetischen Oberflächen, besonders beim Verkleben von Polyetylenfolien, HDPE-, Polypropylen- und Polyestervliesen sowie auf deren Spezialbeschichtungen, Holz und Kunststoff.

Die besonders geschmeidige Trägerfolie mit der verstärkten Armierung im Haftklebefilm sorgt für eine dauerhaft plane Anhaftung auf der Oberflächenstruktur der Baumaterialien, vermeidet Faltenbildung besonders bei hohen Wärmebelastungen und Temperaturschwankungen und garantiert somit wind- und schlagregendichte Abdichtung der Verklebungen.

Der spezielle Polyacrylatkleber reguliert die Abdichtungseigenschaften bei Feuchtebelastung durch Dampf oder ablaufendes Regenwasser und garantiert extrem hohe Lebensdauer für die Verklebung bei stetigen Bauteilbewegungen.

Technische Daten: RALMO®-UNI innen/außen

Eigenschaften	Klassifizierung
Dicke (ohne Abdeckung)	0,31–0,34 mm (DIN EN 1942)
Wasserdampfdurchlässigkeit SD-Wert	(m) 30
Flächengewicht Haftklebefilm	≥ 230- 250 g/m ² (DIN EN ISO 536)
Flächengewicht	≥ 20 N/25 mm (DIN EN 1939)
Schälwiderstand	≥ 25N/25 mm (DIN EN ISO 1939)
Verarbeitungstemperatur	empfohlen +5 °C ab -10 °C verarbeitbar, ggf. RALMO®-Primer
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
Kondenswasserbeständigkeit	sehr gut
Alterungsbeständigkeit	sehr gut
Wasserbeständigkeit	sehr gut
UV- Beständigkeit	sehr gut
Überputzbar	nein
Lagerfähigkeit	UV-geschützt und trocken im Karton mind. 3 Jahre