



# RALMONT®

Dichtungssysteme

Einfach. Zuverlässig. Bauen.

**RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel** für die Innen- und Außenabdichtung der Fenster-Montagefuge. Standardverklebung für den Fensterrahmen ist ein 1 x 20 mm Selbstklebestreifen in weiß. Für die Verklebung an der Wand kann der rote, sehr stark klebende Selbstklebestreifen **RALMO-Top** in den Breiten 20 mm/25 mm/30 mm/40 mm/50 mm/60 mm bis zu 150 mm usw. gleich oder wechselseitig aufgebracht werden.

**Verfügbare Breiten:** 50 mm/70 mm/100 mm/140 mm/200 mm und bis 600 mm auf Anfrage.  
**Rollenlänge:** 50 m, VE 100 m.



1 SK 20 mm Selbstklebung für die Verklebung am Fenster.  
Am Mauerwerk wird die Folie mit RALMO-Folienkleber ÖKO, MS-Polymer ÖKO oder RALMO-Folienkleber ÖKO Acryl verklebt

Art. Nr.	Bezeichnung
33-9-1-70	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 70 mm, 1 SK
33-9-1-100	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 100 mm, 1 SK
33-9-1-140	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 140 mm, 1 SK

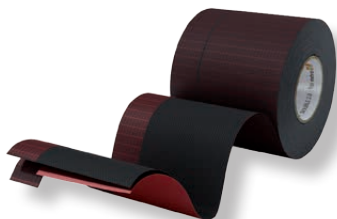
Weitere Dimesionen auf Anfrage



1 SK 20 mm Selbstklebung  
+ RALMO Top vollflächig klebend

Art. Nr.	Bezeichnung
33-9-2-70	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 70 mm, vollflächig
33-9-2-100	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 100 mm, vollflächig
33-9-2-140	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 140 mm, vollflächig

Weitere Dimesionen auf Anfrage



1 SK 20 mm Selbstklebung  
+ RALMO-TOP extra, gleich-/ wechselseitig und vollflächig klebend

Art. Nr.	Bezeichnung
33-9-3-70	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 70 mm, extra
33-9-3-100	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 100 mm, extra
33-9-3-140	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 140 mm, extra

Weitere Dimesionen auf Anfrage



1 SK 20 mm Selbstklebung  
+ RALMO Top wechselseitig/teilflächig klebend

Art. Nr.	Bezeichnung
33-9-4-70	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 70 mm + 40, 50 oder 60 mm Top wechselseitig/teilflächig
33-9-4-100	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 100 mm + 40, 50 oder 60 mm Top wechselseitig/teilflächig
33-9-4-140	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 140 mm + 40, 50 oder 60 mm Top wechselseitig/teilflächig

Weitere Dimesionen auf Anfrage



1 SK 20 mm Selbstklebung + RALMO-Top, gleichseitig/teilflächig klebend mit Top 20/25, 40, 50 oder 60 mm

Art. Nr.	Bezeichnung
33-9-5-70	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 70 mm + 40, 50 oder 60 mm Top wechselseitig/teilflächig
33-9-5-100	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 100 mm + 40, 50 oder 60 mm Top wechselseitig/teilflächig
33-9-5-140	RALMO-DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel, 140 mm + 40, 50 oder 60 mm Top wechselseitig/teilflächig

# RALMO – DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel sehr gut abperlend und überputzbar

## Eigenschaften:

- Folie ist überputzbar
- Baustoffklasse B2
- verarbeitbar bis -10 °C
- Prüfung MO-01 ift Rosenheim
- geeignet für Montage nach Ö-Norm B5320
- ggf. vorbehandeln mit RALMO-Sprühprimer oder RALMO-Primer lösemittelfrei

## Produktvorteile:

- Wasser perlt ab und Folie saugt nicht
- die RALMO-Top Selbstklebung kann durch die verschiedenen Breiten, speziell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt werden, vollflächig, teilflächig oder wechselseitig klebend
- Bandbreiten bis 600 mm möglich
- sehr gut alterungs- / und UV-beständig
- sehr gute Langzeitklebekraft
- 12 Monate frei bewitterbar

## Technische Daten: DOUBLE 2.0 innen/außen, SD-variabel

Eigenschaften	Klassifizierung	
Laminat-Zusammensetzung	PP – PA	
Gewicht, EN 29073-1	115 g/m <sup>2</sup>	
Dicke, DIN 53 855	0,4 mm	
Reißkraft, EN 12311-1	längs: 180 N/5 cm quer: 95 N/5 cm	
Reißdehnung EN 12311-1	längs: 60 % / quer: 65 %	
Sd- Wert in Abhängigkeit des Klimas	Klimabereich	SD (m)
	23 °C u. 25 % rel. Luftfeuchte	20
	23 °C u. 37,5 % rel. Luftfeuchte	11
	23 °C u. 50,0 % rel. Luftfeuchte	11
	23 °C u. 65,5 % rel. Luftfeuchte	2,7
	23 °C u. 80,0 % rel. Luftfeuchte	0,32
	23 °C u. 90,0 % rel. Luftfeuchte	0,16
Wasserdichtigkeit, EN 20811	ca. 2 m Wassersäule	
Schlagregendicht	>600 PA	
Brandverhalten, DIN 4102	B2	
Temperatureinsatzbereich	-40 °C +80 °C	
Freibewitterung / UV	12 Monate	

Überputzbar auf Vliesseite

## Technische Daten: RALMO-TOP Selbstklebung

Eigenschaften	Klassifizierung
Trägersystem	Polyestergelege
Haftklebstoff	Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis, modifiziert, frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten
Schutzabdeckung	PP-Folie, rot
Dicke (ohne Abdeckung)	0,22–0,24 mm
Flächengewicht Haftklebefilm	220–240 g/m <sup>2</sup>
Schälwiderstand	≥ 20 N/25 mm (DIN EN 1939)
Scherwiderstand	100 g/625 mm <sup>2</sup> (DIN EN 1943)
Temperaturbereich im Einsatz	-40 °C bis +90 °C
Kondenswasserbeständigkeit	sehr gut
Alterungsbeständigkeit	sehr gut
Sd-Wert	> 0,5 m, < 1,0 m

**Nachweis:** Haftfestigkeitsprüfung an Fugendichtungsfolien im Scherversuch. Prüfbericht ift Rosenheim Nr. 14-003427-PR01 (PB-K07-09-de-01)  
Prüfung SD-Werte bei ift Rosenheim

Geeignet für die Fenstermontage nach RAL, EnEV, B 5320 bzw. Stand der Technik

Prüfung variabler SD-Wert vorhanden



Geeignet für Montagen nach Leed und DGNB. RALMO-Folien sind sehr emissionsarm, geprüft vom Analytikinstitut Aurachtal