

RALMO[®] - Fassade outside HDPE

Die Fassadenbahn für außen. Reiß- und stoßfeste Folie, absolut wasser- und schlagregendicht mit RALMO[®]-Bond Kleber!

Der RALMO[®]-Bond Kleber ist eine neue Rezeptur, die absolut wasserfest und sehr stark klebend ist. Er kann vollflächig und als extra SK geliefert werden.

Zur wasserdichten Abdichtung am Baukörper und im Fassadenbereich.

Produktvorteile:

- sehr hohe Weiterreißfestigkeit und stoßfest
- absolut wasserfester Kleber
- sehr gute Klebekraft auch ohne Vorbehandlung
- Wasser perlt ab und Folie saugt nicht
- sehr gut alterungs- / und UV-beständig
- sehr gute Langzeitklebekraft
- 24 Monate frei bewitterbar
- die RALMO[®]-Bond Selbstklebung kann durch die verschiedenen Breiten speziell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt werden.

Eigenschaften:

- Baustoffklasse B2
- verarbeitbar bis -10 °C
- ggf. vorbehandeln mit RALMO[®]-Sprühprimer, RALMO[®]-Primer LFB, oder RALMO[®]-Primer complete 150
- frei bewitterbar
- Prüfung MPA Hannover und ift Rosenheim
- EMICODE EC 1^{PLUS} zertifiziert RALMO[®]-Bond Kleber

Verfügbare Breiten:

70 mm/100 mm/140 mm/200 mm/250 und 300 mm

Rollenlänge: 50 m



Absolut wasserdicht durch RALMO[®]-Bond Kleber



100% reiß-/dehnfest und stoßfest



Auch mit Vlies erhältlich

Art. Nr.	Bezeichnung
9-11-0-2-70	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 70 mm, RALMO [®] -Bond Kleber vollflächig – Ro 50 m VE = 100 m
9-11-0-2-100	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 100 mm, RALMO [®] -Bond Kleber vollflächig – Ro 50 m VE = 100 m
9-11-0-2-140	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 140 mm, RALMO [®] -Bond Kleber vollflächig – Ro 50 m VE = 100 m
9-11-0-2-200	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 200 mm, RALMO [®] -Bond Kleber vollflächig – Ro 50 m VE = 50 m
9-11-0-2-250	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 250 mm, RALMO [®] -Bond Kleber vollflächig – Ro 50 m VE = 50 m
9-11-0-2-300	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 300 mm, RALMO [®] -Bond Kleber vollflächig – Ro 50 m VE = 50 m
9-11-0-3-70	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 70 mm, RALMO [®] -Bond Kleber + 25 mm SK extra – Ro 50 m VE = 100 m
9-11-0-3-100	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 100 mm, RALMO [®] -Bond Kleber + 25 mm SK extra – Ro 50 m VE = 100 m
9-11-0-3-140	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 140 mm, RALMO [®] -Bond Kleber + 25 mm SK extra – Ro 50 m VE = 100 m
9-11-0-3-200	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 200 mm, RALMO [®] -Bond Kleber + 25 mm SK extra – Ro 50 m VE = 50 m
9-11-0-3-250	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 250 mm, RALMO [®] -Bond Kleber + 25 mm SK extra – Ro 50 m VE = 50 m
9-11-0-3-300	RALMO [®] -Fassade outside HDPE 300 mm, RALMO [®] -Bond Kleber + 25 mm SK extra – Ro 50 m VE = 50 m

Nicht überputzbar.

Technische Daten: RALMO Fassade outside HDPE

Eigenschaften	Klassifizierung	Norm
Dicke	0,5 mm für nicht erdberührte Bereiche	
Materialbasis	hochreißfeste HDPE-Folie Polyisobutylen, bitumenverträglich – PIB-Bahnen	DIN 18533-1/2
Dichte	1,6 g/cm ³	DIN EN ISO 10563
Verarbeitungstemperatur	+/-0 °C bis + 30 °C mit Primer bis -10 °C	
Temperaturbeständigkeit	- 40 °C bis + 90 °C	
Druckfestigkeit	ca. 0,06 N/mm ²	DTU 39.4
Sd-Wert	>150 m	DIN EN ISO 10563
Zugfestigkeit	250 N/5cm längs 260 N/5cm quer	DIN 53122
Dehnung	190 % längs 175 % quer	DIN 52123
Weiterreißfestigkeit	75 N	DIN 16726
Druckwasser Prüfung ift Rosenheim	2 KPA	PB- 16-00662-PR01
Brandverhalten	B2 – normal entflammbar Euroklasse E	DIN 4102-4 DIN EN 13501-1
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis MPA Hannover		P-NDS04-910
Lagerung	1 Jahr. Rollen stehend, trocken und staubgeschützt lagern	

Technische Daten: RALMO®-Bond Selbstklebung

Eigenschaften	Klassifizierung
Klebstoff	Acrylat
Klebstoffzwischenenträger	Polyestergelege
Abdeckmaterial	PP-Silikonfolie rot
Stärke Klebeband	ca. 0,23 mm
Klebkraft (ISO 29862)	ca. 60 N/25 mm
Scherfestigkeit dynamisch (intern)	ca. 30 N/cm ²
Temperaturbereich	-40 bis + 120 °C
Alterungsbeständigkeit	sehr gut



Wasserdichtigkeit
ift nach DIN 1928

