



# RALMONT®

Dichtungssysteme

Einfach. Zuverlässig. Bauen.

## RALMO®-EPDM Innen- und Außenfolie für den Bodenanschluss und Fassaden

in 0,6 mm/0,75 mm für Fassadenabdichtungen und in 1,3 mm für den Bodenanschluss (Konform gemäß DIN 18533-1 – Klassen: W1.1-E, W1.2-E, W4-E – und DIN 18533-2:2017-07, Tabelle 9).

Die Basis ist ohne Selbstklebung.

Für die Verklebung am Bauteil oder an der Wand kann der rote, stark klebende Selbstklebestreifen **RALMO®-Top** in den Breiten 25 mm/30 mm/40 mm/50 mm/60 mm bis zu 150 mm usw. und bei einer Dicke von 0,6 mm und 0,75 mm gleich- oder wechselseitig aufgebracht werden, ansonsten immer RALMO®-EPDM Kleber verwenden.

**Verfügbare Breiten:** Mit Selbstklebung 25 mm sind alle Standardbreiten von 50 mm bis 600 mm verfügbar. Ohne SK, 50 mm/100 mm/150 mm, usw. Sonderbreiten in 10 mm Schritten oder Stangenware 1500 mm per Rolle; **Rollenlänge:** 25 lfm



Ohne Selbstklebung – außen 0,75 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-11-6-100	EPDM-Folie 0,75 mm außen 100 mm
33-11-6-150	EPDM-Folie 0,75 mm außen 150 mm
33-11-6-200	EPDM-Folie 0,75 mm außen 200 mm
33-11-6-250	EPDM-Folie 0,75 mm außen 250 mm
33-11-6-300	EPDM-Folie 0,75 mm außen 300 mm
33-11-6-350	EPDM-Folie 0,75 mm außen 350 mm
33-11-6-400	EPDM-Folie 0,75 mm außen 400 mm
33-11-6-450	EPDM-Folie 0,75 mm außen 450 mm
33-11-6-500	EPDM-Folie 0,75 mm außen 500 mm
33-11-6-550	EPDM-Folie 0,75 mm außen 550 mm
33-11-6-600	EPDM-Folie 0,75 mm außen 600 mm
33-11-6-650	EPDM-Folie 0,75 mm außen 650 mm
33-11-6-700	EPDM-Folie 0,75 mm außen 700 mm
33-11-6-750	EPDM-Folie 0,75 mm außen 750 mm
33-11-6-800	EPDM-Folie 0,75 mm außen 800 mm
33-11-6-850	EPDM-Folie 0,75 mm außen 850 mm
33-11-6-900	EPDM-Folie 0,75 mm außen 900 mm
33-11-6-950	EPDM-Folie 0,75 mm außen 950 mm
33-11-6-1000	EPDM-Folie 0,75 mm außen 1000 mm
33-11-6-1200	EPDM-Folie 0,75 mm außen 1200 mm
33-11-6-1400	EPDM-Folie 0,75 mm außen 1400 mm
33-11-6-1500	EPDM-Folie 0,75 mm außen 1500 mm

Weitere Dimensionen auf Anfrage



Mit 1 SK 25 mm Selbstklebung – außen 0,75 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-11-1-100	EPDM-Folie 0,75 mm außen 100 mm mit 1 x Klebeband
33-11-1-150	EPDM-Folie 0,75 mm außen 150 mm mit 1 x Klebeband
33-11-1-200	EPDM-Folie 0,75 mm außen 200 mm mit 1 x Klebeband
33-11-1-250	EPDM-Folie 0,75 mm außen 250 mm mit 1 x Klebeband
33-11-1-300	EPDM-Folie 0,75 mm außen 300 mm mit 1 x Klebeband
33-11-1-350	EPDM-Folie 0,75 mm außen 350 mm mit 1 x Klebeband
33-11-1-400	EPDM-Folie 0,75 mm außen 400 mm mit 1 x Klebeband

Weitere Dimensionen auf Anfrage

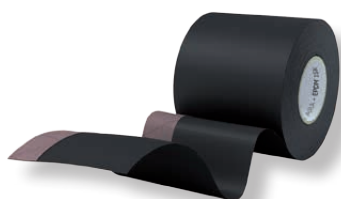
# RALMO® – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden



Ohne Selbstklebung – innen 0,75 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-12-6-100	EPDM-Folie 0,75 mm innen 100 mm
33-12-6-150	EPDM-Folie 0,75 mm innen 150 mm
33-12-6-200	EPDM-Folie 0,75 mm innen 200 mm
33-12-6-250	EPDM-Folie 0,75 mm innen 250 mm
33-12-6-300	EPDM-Folie 0,75 mm innen 300 mm
33-12-6-350	EPDM-Folie 0,75 mm innen 350 mm
33-12-6-400	EPDM-Folie 0,75 mm innen 400 mm
33-12-6-450	EPDM-Folie 0,75 mm innen 450 mm
33-12-6-500	EPDM-Folie 0,75 mm innen 500 mm
33-12-6-550	EPDM-Folie 0,75 mm innen 550 mm
33-12-6-600	EPDM-Folie 0,75 mm innen 600 mm
33-12-6-650	EPDM-Folie 0,75 mm innen 650 mm
33-12-6-700	EPDM-Folie 0,75 mm innen 700 mm
33-12-6-750	EPDM-Folie 0,75 mm innen 750 mm
33-12-6-800	EPDM-Folie 0,75 mm innen 800 mm
33-12-6-850	EPDM-Folie 0,75 mm innen 850 mm
33-12-6-900	EPDM-Folie 0,75 mm innen 900 mm
33-12-6-950	EPDM-Folie 0,75 mm innen 950 mm
33-12-6-1000	EPDM-Folie 0,75 mm innen 1000 mm
33-12-6-1200	EPDM-Folie 0,75 mm innen 1200 mm
33-12-6-1400	EPDM-Folie 0,75 mm innen 1400 mm
33-12-6-1500	EPDM-Folie 0,75 mm innen 1500 mm

Weitere Dimensionen auf Anfrage



Mit 1 SK 25 mm Selbstklebung – innen 0,75 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-12-1-100	EPDM-Folie 0,75 mm innen 100 mm mit 1 x Klebeband
33-12-1-150	EPDM-Folie 0,75 mm innen 150 mm mit 1 x Klebeband
33-12-1-200	EPDM-Folie 0,75 mm innen 200 mm mit 1 x Klebeband
33-12-1-250	EPDM-Folie 0,75 mm innen 250 mm mit 1 x Klebeband
33-12-1-300	EPDM-Folie 0,75 mm innen 300 mm mit 1 x Klebeband
33-12-1-350	EPDM-Folie 0,75 mm innen 350 mm mit 1 x Klebeband
33-12-1-400	EPDM-Folie 0,75 mm innen 400 mm mit 1 x Klebeband

Weitere Dimensionen auf Anfrage

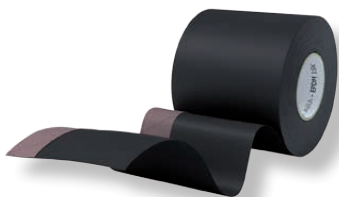
# RALMO® – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden



Ohne Selbstklebung – außen 0,6 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-6-100	EPDM-Folie 0,6 mm außen 100 mm
33-10-6-150	EPDM-Folie 0,6 mm außen 150 mm
33-10-6-200	EPDM-Folie 0,6 mm außen 200 mm
33-10-6-250	EPDM-Folie 0,6 mm außen 250 mm
33-10-6-300	EPDM-Folie 0,6 mm außen 300 mm
33-10-6-350	EPDM-Folie 0,6 mm außen 350 mm
33-10-6-400	EPDM-Folie 0,6 mm außen 400 mm
33-10-6-450	EPDM-Folie 0,6 mm außen 450 mm
33-10-6-500	EPDM-Folie 0,6 mm außen 500 mm
33-10-6-550	EPDM-Folie 0,6 mm außen 550 mm
33-10-6-600	EPDM-Folie 0,6 mm außen 600 mm
33-10-6-650	EPDM-Folie 0,6 mm außen 650 mm
33-10-6-700	EPDM-Folie 0,6 mm außen 700 mm
33-10-6-750	EPDM-Folie 0,6 mm außen 750 mm
33-10-6-800	EPDM-Folie 0,6 mm außen 800 mm
33-10-6-850	EPDM-Folie 0,6 mm außen 850 mm
33-10-6-900	EPDM-Folie 0,6 mm außen 900 mm
33-10-6-950	EPDM-Folie 0,6 mm außen 950 mm
33-10-6-1000	EPDM-Folie 0,6 mm außen 1000 mm
33-10-6-1200	EPDM-Folie 0,6 mm außen 1200 mm
33-10-6-1500	EPDM-Folie 0,6 mm außen 1500 mm

Weitere Dimensionen auf Anfrage



Mit 1 SK 25 mm Selbstklebung – außen 0,6 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-1-100	EPDM-Folie 0,6 mm außen 100 mm mit 1 x Klebeband
33-10-1-150	EPDM-Folie 0,6 mm außen 150 mm mit 1 x Klebeband
33-10-1-200	EPDM-Folie 0,6 mm außen 200 mm mit 1 x Klebeband
33-10-1-250	EPDM-Folie 0,6 mm außen 250 mm mit 1 x Klebeband
33-10-1-300	EPDM-Folie 0,6 mm außen 300 mm mit 1 x Klebeband
33-10-1-350	EPDM-Folie 0,6 mm außen 350 mm mit 1 x Klebeband
33-10-1-400	EPDM-Folie 0,6 mm außen 400 mm mit 1 x Klebeband

Weitere Dimensionen auf Anfrage

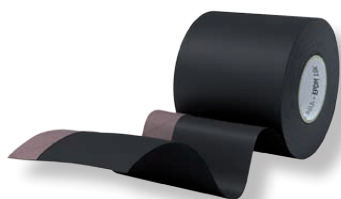
# RALMO® – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden



Ohne Selbstklebung – außen 1,3 mm, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-20-6-100	EPDM-Folie 1,3 mm außen 100 mm
33-20-6-150	EPDM-Folie 1,3 mm außen 150 mm
33-20-6-200	EPDM-Folie 1,3 mm außen 200 mm
33-20-6-250	EPDM-Folie 1,3 mm außen 250 mm
33-20-6-300	EPDM-Folie 1,3 mm außen 300 mm
33-20-6-350	EPDM-Folie 1,3 mm außen 350 mm
33-20-6-400	EPDM-Folie 1,3 mm außen 400 mm
33-20-6-450	EPDM-Folie 1,3 mm außen 450 mm
33-20-6-500	EPDM-Folie 1,3 mm außen 500 mm
33-20-6-550	EPDM-Folie 1,3 mm außen 550 mm
33-20-6-600	EPDM-Folie 1,3 mm außen 600 mm
33-20-6-650	EPDM-Folie 1,3 mm außen 650 mm
33-20-6-700	EPDM-Folie 1,3 mm außen 700 mm
33-20-6-750	EPDM-Folie 1,3 mm außen 750 mm
33-20-6-800	EPDM-Folie 1,3 mm außen 800 mm
33-20-6-850	EPDM-Folie 1,3 mm außen 850 mm
33-20-6-900	EPDM-Folie 1,3 mm außen 900 mm
33-20-6-950	EPDM-Folie 1,3 mm außen 950 mm
33-20-6-1000	EPDM-Folie 1,3 mm außen 1000 mm
33-20-6-1200	EPDM-Folie 1,3 mm außen 1200 mm
33-20-6-1500	EPDM-Folie 1,3 mm außen 1500 mm

Weitere Dimensionen auf Anfrage

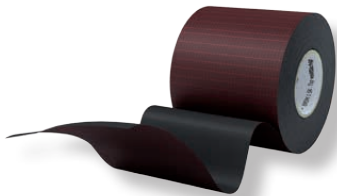


Mit 1 SK 25 mm Selbstklebung – außen 1,3 mm, Rolle 25 m

Ar. Nr.	Bezeichnung
33-20-1-100	EPDM-Folie 1,3 mm außen 100 mm mit 1 x Klebeband
33-20-1-150	EPDM-Folie 1,3 mm außen 150 mm mit 1 x Klebeband
33-20-1-200	EPDM-Folie 1,3 mm außen 200 mm mit 1 x Klebeband
33-20-1-250	EPDM-Folie 1,3 mm außen 250 mm mit 1 x Klebeband
33-20-1-300	EPDM-Folie 1,3 mm außen 300 mm mit 1 x Klebeband
33-20-1-350	EPDM-Folie 1,3 mm außen 350 mm mit 1 x Klebeband
33-20-1-400	EPDM-Folie 1,3 mm außen 400 mm mit 1 x Klebeband

Weitere Dimensionen auf Anfrage

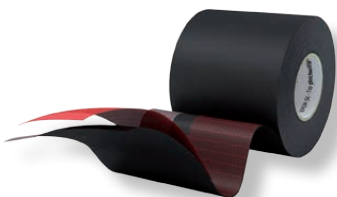
# RALMO® – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden



EPDM-Folie außen 0,6 mm mit 1 SK 20 mm Selbstklebung  
+ RALMO®-Top vollflächig, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-2-100	EPDM-Folie 0,6 mm außen 1SK20 + 1 x RALMO®-Top 80 mm vollflächig
33-10-2-150	EPDM-Folie 0,6 mm außen 1SK20 + 1 x RALMO®-Top 130 mm vollflächig
33-10-2-200	EPDM-Folie 0,6 mm außen 1SK20 + 1 x RALMO®-Top 180 mm vollflächig

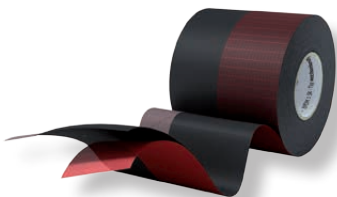
Weitere Dimensionen auf Anfrage



EPDM-Folie außen 0,6 mm mit 1 SK 25 mm Selbstklebung  
+ RALMO®-Top gleichseitig, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-5-50-100	EPDM-Folie 0,6 mm außen 100 mm 1SK25 + 1 x RALMO®-Top 50 mm gleichseitig
33-10-5-50-150	EPDM-Folie 0,6 mm außen 150 mm 1SK25 + 1 x RALMO®-Top 50 mm gleichseitig
33-10-5-50-200	EPDM-Folie 0,6 mm außen 200 mm 1SK25 + 1 x RALMO®-Top 50 mm gleichseitig

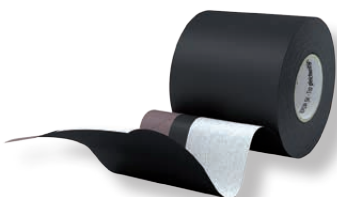
Weitere Dimensionen auf Anfrage



EPDM-Folie außen 0,6 mm mit 1 SK 25 mm Selbstklebung  
+ RALMO®-Top wechselseitig, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-4-50-100	EPDM-Folie 0,6 mm außen 100 mm 1SK25 + 1 x RALMO®-Top 50 mm wechselseitig
33-10-4-50-150	EPDM-Folie 0,6 mm außen 150 mm 1SK25 + 1 x RALMO®-Top 50 mm wechselseitig
33-10-4-50-200	EPDM-Folie 0,6 mm außen 200 mm 1SK25 + 1 x RALMO®-Top 50 mm wechselseitig

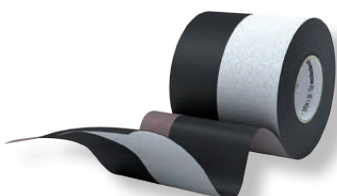
Weitere Dimensionen auf Anfrage



EPDM-Folie außen 0,6 mm mit 1 SK 25 mm Selbstklebung  
+ überputzbares Vlies gleichseitig, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-5-60 Ü-100	EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 100 mm 1 x SK25 + 60 mm Vlies gleichseitig
33-10-5-60 Ü-150	EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 150 mm 1 x SK25 + 60 mm Vlies gleichseitig
33-10-5-60 Ü-200	EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 200 mm 1 x SK25 + 60 mm Vlies gleichseitig

Weitere Dimensionen auf Anfrage



EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 100 mm  
+ überputzbares Vlies wechselseitig, Rolle 25 m

Art. Nr.	Bezeichnung
33-10-4-60 Ü-100	EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 100 mm 1 x SK25 + 60 mm Vlies wechselseitig
33-10-4-60 Ü-150	EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 150 mm 1 x SK25 + 60 mm Vlies wechselseitig
33-10-4-60 Ü-200	EPDM-Folie 0,6 mm Kombi außen 200 mm 1 x SK25 + 60 mm Vlies wechselseitig

Weitere Dimensionen auf Anfrage

# RALMO® – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden

## Eigenschaften:

- Wasserdichtigkeit 2kPa
- Baustoffklasse B2
- Weiterreißwiderstand MDV +20 %
- UV-beständig
- alterungsbeständig
- bitumenverträglich
- nicht überputzbar. Kann aber incl. Trägervlies voll- oder teilflächig geliefert werden und ist somit überputzbar
- Prüfung ift Rosenheim und MPA Hannover



## Produktvorteile:

- in allen Breiten lieferbar (10 mm Schritten)
- 25 mm Selbstklebestreifen für optimalen Halt am Bauteil bis 600 mm möglich
- Selbstklebung mit RALMO®-Top oder Butyl auch für das Mauerwerk möglich
- hohe Bewegungsaufnahme / sehr dehnfähig
- sehr witterungs-, UV- und temperaturbeständig
- absolut wasserdicht
- druckfest
- unverrottbar
- mit Primer bis -10 °C verarbeitbar
- auf Anfrage auch mit Keder

## STANDARD



## MÖGLICHE VARIANTEN:

Gleichseitig mit SK RALMO®-Top



Wechselseitig mit SK RALMO®-Top



ggf. Sicherheitsnaht mit RALMO®-EPDM Folienkleber



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



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

## Technische Daten: innen (Dicke = 0,75 mm; Länge = 25 m; Farbe = schwarz)

Eigenschaften	Testmethoden	Einheit	Werte	Ergebnis
Wasserdichtigkeit 2kPa	EN 1928	2 k Pa	bestanden/nicht bestanden	bestanden
Wasserdampfdiffusionskennwert	EN 1931	μ	mü / Sd	98000 / 73,5 m
Dauerhaftigkeit (Alterung)	EN 1296		bestanden/nicht bestanden	bestanden
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	N	MDV ± 20 %	0,75 mm : 45
Reißkraft	EN 12311-2B	MPa	≥ MLV	6
Brandverhalten	EN 13501-1		Klasse	E
Gefährliche Stoffe	Bauprodukte-Verordnung		MDV	keine
UV-Beständigkeit				ja
Bitumenverträglichkeit				ja
Lagerung: bei 20 °C praktisch unbegrenzt; liegend, trocken u. staubgeschützt				

MDV = Herstellerangabe MLV = Grenzwert des Herstellers



# RALMO® – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden

## Technische Daten: außen (Dicke = 0,60 mm; Länge = 25 m; Farbe = schwarz)

wie oben, nur Wasserdampfdiffusionswert und Weiterreißwiderstand ändern sich

Eigenschaften	Testmethoden	Einheit	Werte	Ergebnis
Wasserdampfdiffusionskennwert	EN 1931	μ	mü / Sd	32000 / 19,2 m
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	N	MDV ± 20 %	0,60 mm : 100

## Technische Daten: außen (Dicke = 0,75 mm; Länge = 25 m; Farbe = schwarz)

wie oben, nur Wasserdampfdiffusionswert und Weiterreißwiderstand ändern sich

Eigenschaften	Testmethoden	Einheit	Werte	Ergebnis
Wasserdampfdiffusionskennwert	EN 1931	μ	mü / Sd	32000 / 24 m
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	N	MDV ± 20 %	MDV ± 20 % 0,75 mm : 120

## Technische Daten: außen (Dicke = 1,3 mm; Länge = 25 m; Farbe = schwarz)

wie oben, nur Wasserdampfdiffusionswert und Weiterreißwiderstand ändern sich

Eigenschaften	Testmethoden	Einheit	Werte	Ergebnis
Wasserdampfdiffusionskennwert	EN 1931	μ	mü / Sd	32000 / 41,6 m
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	N	MDV ± 20 %	1,20 mm : 175

## 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