

# RALMO – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden

## 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



## 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 = 1,2 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 / 38,4 m
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	N	MDV ± 20 %	1,20 mm : 175

# RALMO – EPDM für den Bodenanschluss und Fassaden

## Technische Daten: RALMO-TOP

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

