

# RALMO – Fensteranschlüsse unten

## Technische Daten: RALMO-FBA

Dämmkeil	PET
Dichte	ca. 80 kg/m <sup>3</sup>
Druckfestigkeit	ca. 80 kg/m <sup>3</sup>
Scherfestigkeit	0,6 MPa
E-Modul	20 MPa
Scherspannungsfaktor	35 %
Zugfestigkeit	2,1 MPa
Brandverhalten	B2
Wärmeleitfähigkeit	0,0276 W/mK
μ-Wert	650
Wasserführende Ebene Euro-Diffusionsbahn	
Gewicht	180 g/m <sup>2</sup>
Dicke	0,6 mm
Reißkraft: längs / quer	>250 N/5 cm / >180 N/5 cm
Reißdehnung: längs / quer	50 % / 40 %
Sd-Wert:	0,05 m
Wasserdichtigkeit	>2 m Wassersäule
Temperatureinsatzbereich	-40 °C bis +80 °C
Freibewitterung / UV	6 Monat
Brandverhalten	B2

## Montageecke aus Butyl mit Deckschicht Euro-Diffusion

Dichte	1,6 g/cm <sup>3</sup>
Druckfestigkeit	ca. 0,06 N/mm <sup>2</sup> (Butylschicht)
Shore 00 Härte	ca. 40 (Butylschicht)
Wasserdicht	Ja
Überputzbar	Ja
Selbstklebend	Ja
Zugfestigkeit: längs / quer	250 N/5 cm / 260 N/5 cm
Reißdehnung: längs / quer	190 % / 175 %
Weiterreißfestigkeit	75 N
Verarbeitungstemperatur	-5 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit	bis +90 °C