

# Profol Outside EPDM

## Kurzbeschreibung:

Profol Outside EPDM in 0,75mm Stärke dient zur äußeren Abdichtung im Fassadenbereich. In 1,2mm oder > Stärke dient sie zur äußeren Abdichtung von unteren Anschlüssen von Türen und bodenständigen Fenstern zum Perimeterbereich nach DIN 18195 und entspricht der DIN 7864-T1.

## Technische Daten:

Norm		
Material		Synthesekautschuk auf Basis EPDM
Farbe		schwarz
Baustoffklasse	DIN 4102-T1	B2
Bitumenverträglichkeit	DIN 7864-T1	gegeben
Verarbeitungstemperatur		+5°C - +35°C
UV Stabilität	DIN 7864-T1	gegeben
Materialstärke		0,75mm; 1,0mm; 1,2mm; 1,5mm
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl		Ca. 32000 $\mu$
Reißdehnung	DIN 53504	$\geq 300\%$
Zugfestigkeit	DIN 53504	$\geq 6,5 \text{ N/mm}^2$
Scherfestigkeit	DIN 53504	$\geq 25 \text{ kN/m}$
Temperaturbeständigkeit		-40°C - +100°C
Maßtoleranzen	DIN 7715 T5	Anforderungen erfüllt
Neutral zu Baumaterialien		Frei von plastischen Zusätzen
Lagertemperatur		+5°C - +25°C
Lagerzeit		Unbegrenzt bei sachg. Lagerung

## Vorbereitung:

Untergrund muß sauber, trocken, frei von Lösemitteln, Fetten, Öl, Staub und anderen anti-adhäsiven Substanzen sein. Sollte dies nicht gewährleistet sein, ist die Verwendung eines Primer, z.B. Profol UK 998 Primer zu empfehlen.

## Verarbeitung:

Die Profol-Folien sind stets spannungsfrei einzubauen. Folie und Untergrund mittels einer Teilflächenverklebung mit dem Kleber UK 1003 versehen, ablüften und anschließend final verkleben. Eine zusätzliche mechanische Fixierung kann nach technischen Voraussetzung erforderlich sein. Bei einer vollflächigen Verklebung jeweils Folie und Untergrund bestreichen und danach auf den Haftgrund kleben und sorgfältig anpressen. Bitte beachten Sie auch unsere Verlegeanweisung für unseren Kleber UK 1003.