

NovoProof® FA & FA-self für langlebige und sichere Abdichtungen

NovoProof® FA

Aggressive Salze können Beton und Mauerwerk zerstören. Dichtungsbahnen aus EPDM verhindern solche Schäden und andere hygroskopische Materialveränderungen. Problemlos können diese Bahnen auf fast allen Untergründen angebracht werden, sie sind bitumenverträglich und verhalten sich neutral gegenüber marktüblichen Wärmedämmungssystemen. NovoProof® FA ist auch als vorgefertigte Manschette in jeder Größe und Abwicklung lieferbar. Auf Anfrage ist darüber hinaus die Anfertigung individueller Sonderpassformen möglich.



Mit Klebestreifen: NovoProof® FA-self

Kurze Montagezeiten und nahezu witterungsunabhängige Verarbeitung kennzeichnen die Variante mit ein- oder zweiseitig aufgetragenen Klebestreifen. Ohne zusätzlichen Kleber- ein- satz kann NovoProof® FA-self sogar auf feuchten Untergründen und bei Temperaturen von bis zu -10 °C verarbeitet werden. Bei glatten, nicht porösen, nicht saugenden, tragfähigen Untergründen wird der Kleberand nach Abziehen der Schutzfolie einfach mit einer Handrolle fest angedrückt. NovoProof® FA-self lässt sich unter anderem auf Eloxal, Aluminium, pulverbeschichtetem Stahl, Zink, rohem Aluminium sowie Holz, PVC und Edelstahl auf- bringen. Bei saugenden, porösen Untergründen genügt ein Voranstrich mit NovoProof® Primer.

Technische Daten

NovoProof® FA und NovoProof® FA-self aus EPDM, DIN EN 13859-2

Farbe	Schwarz
Nennstärke	0,6/0,75/1,0/1,3 mm
Standardbreiten	100/150/200/ 250/300/400 mm (andere Breiten auf Anfrage)
Rollenlänge	20 m
Shore A-Härte	ca. 63 °
Höchstzugkraft	210/260/350/420 N
Höchstzugkraft- dehnung	> 300 %
Maßänderung nach Warmlagerung	≤ 0,5 %
Kaltbiegeverhalten	-30 °C
Ozonbeständigkeit	Ozonbeständig nach EN 1844
Wasserdampf- durchlässigkeit	60.000 μ ± 20.000
Widerstand gegen Luftdurchgang	≤ 0,1