



CoverPRO EPDM-Streifen 1,0 - 1,1 - 1,5mm

VORTEILE:

- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Einfache Montage
- ✓ Lange Lebensdauer (50 Jahre)
- ✓ Recycelbar
- ✓ Mehrere Standardbreiten

Produktbeschreibung

CoverPRO EPDM-Bänder sind hochwertige, einlagige Bänder auf Basis von synthetischem Kautschuk (Ethylen-Propylen-Dien-Monomer), die unter anderem zur dauerhaften Wind- und Wasserdichtung von Fassaden-

und Wandkonstruktionen sowie zur Abdichtung von Dachrinnen bestimmt sind. Der CoverPRO EPDM-Streifen vereint hervorragende Wasserdichtigkeit mit hoher Elastizität und langanhaltender Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon und Witterungseinflüsse.

Das Material bleibt auch bei niedrigen Temperaturen dauerhaft flexibel und ist beständig gegen extreme Temperaturschwankungen. Dank der Dimensionsstabilität und der hohen Reißfestigkeit eignen sich die CoverPRO EPDM-Bänder sowohl für Neubau- als auch für Sanierungsprojekte.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Eigenschaft	Prüfnorm	Einheit	1,0mm	1,1mm	1,5mm
Wasserdichtigkeit	EN 1928 (B)	kPa	≥ 10,0	≥ 10,0	≥ 10,0
Zugfestigkeit	EN 12311-2	N/mm ²	≥ 8,0	≥ 8,0	≥ 8,0
Bruchdehnung (L/B)	EN 12311-2	%	≥ 300	≥ 300	≥ 300
Durchstoßfestigkeit	EN12310-2	N	≥ 40	≥ 40	≥ 40
Widerstandsfähigkeit gegen statische Belastung	EN 12330(B)	Kg	-	≥ 20	≥ 20
Widerstandsfähigkeit gegen Stoßbelastung	EN 12691 (A)	mm	-	≥ 200	≥ 200
Scherfestigkeit der Schweißnaht	EN 12317-2	N/50mm	-	≥ 200	≥ 200
Abziehfestigkeit der Schweißnaht	EN 12316-2	N/50mm	-	≥ 25	≥ 25
Verhalten bei niedrigen Temperaturen	EN 495-5	°C	-	-40	-40
UV-Belastung	EN 1297	-	erfüllt	erfüllt	erfüllt
Ozonbeständigkeit	EN 1844	-	erfüllt	erfüllt	erfüllt
Formstabilität	EN 1107-2	%	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Bitumenbeständigkeit	EN 1548	-	geeignet	geeignet	geeignet
Farbe	-	-	schwarz	schwarz	schwarz
Gewicht	-	Kg/m ²	1,29	1,41	1,89
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	EN 1931	-	70.000	70.000	70.000
Nageldurchstoßfestigkeit (L/B)	EN 12310-1	N	-	≥ 80,0	≥ 80,0
Reißfestigkeit (L/B)	EN 12310-2	N	-	≥ 30,0	≥ 30,0

Verarbeitung

Der Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sowie frei von scharfen Kanten sein. Außerdem ist darauf zu achten, dass die CoverPRO EPDM-Bahnen nicht mit Ölen, Erdölprodukten, Fetten und Chlor in Berührung kommen.

Rollen Sie den CoverPRO EPDM-Streifen aus und lassen Sie ihn mindestens 30 Minuten ruhen, bevor Sie mit der Verlegung beginnen. Tragen Sie den CoverPRO EPDM-Kontaktkleber gleichmäßig auf den Untergrund und den umgeschlagenen EPDM-Streifen auf. Die Trocknungszeit hängt vom Untergrund, der Luftfeuchtigkeit und der Temperatur ab. Wenn der Kleber nach der „Push-Pull-Methode“ fingerfest ist, kann die Verbindung hergestellt werden. Korrekturen am EPDM-Streifen sind nach dem Verbinden nicht mehr möglich. Drücken Sie den EPDM-Streifen mit einer Andruckrolle an. Alle Kanten müssen mit dem CoverPRO Sealkit versiegelt werden. Die Verarbeitung der verschiedenen Systeme muss gemäß den Verarbeitungsvorschriften erfolgen.

Lagerung und Haltbarkeit

In geschlossener Verpackung an einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Wärmequellen fernhalten. Ausschließlich in der Originalverpackung aufbewahren.

Haftung

Die angegebenen Informationen basieren auf Tests und Erfahrungen und sind allgemeiner Natur. Sie begründen jedoch keine Haftung. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, durch eigene Tests festzustellen, ob das Produkt für die jeweilige Anwendung geeignet ist.

VERPACKUNG

Dicke	Breite (cm)	Länge (m)
1,0mm	10-15-20-30-40-45-50-60-70-80-90-100-120-130-140-150 cm	30,48m
1,1mm	10-15-20-30-40-45-50-60-70-80-90-100-130-140-150 cm	30,48m
1,5mm	10-20-30-40-50-60-80-90-130-140-150 cm	30,48m