

RubberCover™ EPDM fólie 1,1 mm

1. Popis

Firestone RubberCover™ EPDM je jednovrstvá střešní hydroizolační fólie vyrobená ze 100% syntetické pryže Etylen-Propylen-Dien Terpolymer, určená pro stabilizaci lepením.

2. Příprava

Podklad musí být čistý, hladký, suchý a nesmí se na něm vyskytovat žádné ostré hrany, volné nebo cizorodé materiály, olej, tuk či další látky, které by mohly fólii poškodit. Všechny povrchové prohlubně širší než 5 mm musí být řádně vyplněny vhodným výplňovým materiálem.

3. Použití

Před přilepením k podkladu nechte fólii přibližně 30 minut volně rozloženou. Fólii RubberCover EPDM instalujte v souladu s pokyny pro instalaci, přičemž věnujte pozornost příslušným detailům.

4. Pokrytí

Potřebné rozměry fólie se počítají tak, aby bylo zajištěno překrytí podkladu a případných atik. Pro snadnou manipulaci počítejte u atik ještě s rezervou (150 mm).

5. Vlastnosti

Firestone RubberCover EPDM je pryžový materiál s následujícími vlastnostmi:

Fyzikální	- Elastomerní fólie s dobrou kombinací vysoké pružnosti a pevnosti v tahu. - Vynikající odolnost vůči UV záření a ozónu. - Zachovává si pružnost i při nízkých teplotách až do -45°C. - Odolnost vůči teplotním šokům až do 130°C. - Vynikající odolnost vůči alkalickým deštům. - Horší odolnost vůči ropným látkám. Je zapotřebí zabránit kontaktu s minerálními a rostlinnými oleji, ropnými látkami, horkým asfaltem a tuky.		
Technické	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
	Tloušťka	EN 1849-2	1,1 mm
	Vodotěsnost	EN 1928	Vyhovuje
	Pevnost v tahu (podélně/příčně)	EN 12311-2	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
	Roztažnost (podélně/příčně)	EN 12311-2	$\geq 300 \%$
	Odolnost vůči nárazu – pevný podklad	EN 12691 (A)	$\geq 200 \text{ mm}$
	Odolnost vůči statickému zatížení – pevný podklad	EN 12730 (B)	$\geq 20 \text{ kg}$
	Odolnost proti roztržení (podélně/příčně)	EN 12310-2	$\geq 30 \text{ N}$
	Rozměrová stálost	EN 1107-2	$\leq 0,5 \%$
	Složitelnost při nízké teplotě	EN 495-5	$\leq -45^{\circ}\text{C}$
	Vystavení UV záření	EN 1297	Vyhovuje
	Reakce na oheň	EN 13501-1	E

6. Balení

Tloušťka (mm)	Šířka (m)	Délka (m)	Hmotnost (kg/m ²)
1,1	3,05–4,57–6,10	7,62	1,35

Skladování: Skladujte tak, aby nedošlo k propíchnutí nebo fyzickému poškození fólie. Skladujte mimo zdroje vznícení a otevřeného ohně.

Skladová životnost: Neomezená.