



H 52114 DIAMANT WF

Proizvod	Protukorijenska TOP elastomerna SBS krovna bitumenska traka s uloškom od specijalnog kombiniranog poliesterskog filca namijenjena za "zelene krovove" Uvećana značajka plastičnosti (-35/+130°C)
Gornja strana	Lagana površinska zaštita (škriljevac u boji) sa 8 cm rubom za zavarivanje (folija)
Donja strana	Folija
Primjena	• Protukorijenski gornji sloj za višeslojne hidroizolacijske sisteme za "zelene krovove"
Prema	EN 13707
Ugradnja	Zavarivanje plamenikom Uzdužni preklap min. 8 cm, poprečni preklap min. 10 cm
Pakiranje	24 rola dimenzija 5 m x 1m = 120 m ² po paleti

Svojstva	Ispitna metoda	Jedinica	Rezultat
Dužina	EN 1848-1	m	5,0
Širina	EN 1848-1	m	1,00
Ravnost	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Plošna masa	EN 1849-1	kg/m ²	NPD
Debljina	EN 1849-1	mm	5,2 (±0,2)
Vodonepropusnost	EN 1928	kPa	500
Otpornost na požar iz vana	EN 13501-5	Klasa	B _{roof} t1 ^[1]
Reakcija na požar	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost spojeva na smik	EN 12317-1	N/50mm	>= 800
Otpornost spoja na guljenje uzdužno/poprečno	EN 12316-1	N/50mm	>= 100
Prekidna sila uzdužno/poprečno	EN 12311-1	N/50mm	1400/1250 (±150/±150)
Istezanje pri slomu	EN 12311-1	%	55/55 (±10/±10)
Otpornost na udar	EN 12691	mm	>= 1200
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	>= 20
Otpornost na trganje uzdužno/poprečno	EN 12310-1	N	400/400 (±50/±50)
Dimenzionalna stabilnost	EN 1107-1	%	≤ 0,1
Savitljivost pri niskim temperaturama	EN 1109	°C	-35
Postojanost pri povišenoj temperaturi	EN 1110	°C	130
Otpornost na korijenje	EN 13948	Klasa	otporno na korijenje
Savitljivost pri niskim temperaturama nakon umjetnog starenja	EN 1109	°C	-30
Paropropusnost	EN 1931	μ	NPD

[1] prema certificiranom sistemu
NPD = Vrijednost nije utvrđena

Navedene vrijednosti temelje se na statističkoj kontroli kvalitete i referiraju se na datum proizvodnje. Vežano za odgovarajući način primjene i ugradnje proizvoda, u obzir se moraju uzeti svi standardi, zakonske odredbe i smjernice. Sve specifikacije su bez obveze. Odgovornost je korisnika da procijeni prikladnost proizvoda za namjeravanu ugradnju i da osigura pristup valjanoj verziji tehničkog lista.

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena.

Uvjeti skladištenja: Proizvodi moraju biti skladišteni u originalnom pakiranju, zaštićeni od izravnog sunčevog svjetla, UV zraka i ekstremnih vanjskih utjecaja kao što su vrućina, mraz, vlaga i sl. Tijekom hladnog vremena, proizvodi se čuvaju zaštićeni od mraza (+5°C) najmanje 12 sati prije ugradnje.

Razvoj, proizvodnja i prodaja proizvoda odvija se prema sustavu ISO 9001.