



H 54040

BARUPLAN KVD E 50 K ROT

Proizvod	Elastomerna (SBS) bitumenska membrana sa uloškom od poliesterskog filca, sa obojenom gornjom površinom radi arhitektonskog efekta. Proizvedena po specijalnoj recepturi za potrebe varenja na kosim krovovima.
Gornja strana	Mineralni posip (crvene granule), uz prostor širine 8 cm za uzdužne preklape, pokriven spaljivom folijom
Donja strana	Folija
Primena	• Završni sloj u višeslojnom hidroizolacionom krovnom sistemu
Prema	EN 13707
Ugradnja	Varenje celom površinom. Uzdužni preklopi ≥ 8 cm, poprečni preklopi ≥ 10 cm
Pakovanje	18 rolne dimenzije 7,5 m x 1m = 135 m ² po paleti

Tehničke karakteristike	Metod	Jedinica mere	Vrednost
Dužina rolne	EN 1848-1	m	7,5
Širina rolne	EN 1848-1	m	1,00
Pravost pružanja	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Masa po jedinici površine	EN 1849-1	kg/m ²	5,0 ($\pm 0,3$)
Debljina	EN 1849-1	mm	4,5 ($\pm 0,2$)
Vodonepropusnost	EN 1928	kPa	400
Zapaljivost na požar spolja	EN 13501-5	Klasa	B _{roof} t1 ^[1]
Reakcija na plamen	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost spojeva na smicanje	EN 12317-1	N/50mm	≥ 500
Prekidne sile uzdužno-poprečno	EN 12311-1	N/50mm	1200/1000 ($\pm 200/\pm 200$)
Izduženje uzdužno-poprečno	EN 12311-1	%	55/55 ($\pm 10/\pm 10$)
Otpornost na udarac	EN 12691	mm	NPD
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	NPD
Otpornost na kidanje uzdužno-poprečno	EN 12310-1	N	280/280 ($\pm 50/\pm 50$)
Dimenziona stabilnost	EN 1107-1	%	$\leq 0,3 $
Savitljivost na niskoj temperaturi	EN 1109	°C	-20
Otpornost na visoke temperature	EN 1110	°C	100
Savitljivost na niskoj temperaturi nakon veštačkog starenja	EN 1109		-15
Paropropusnost	EN 1931	μ	NPD

[1] prema ispitanoj sistemu
NPD = nije izmereno

Prikazane vrednosti zasnovane su na statističkoj kontroli kvaliteta u momentu proizvodnje. Prilikom ugradnje potrebno je pridržavati se svih važećih tehničkih normativa kao i opštih građevinskih principa, što uključuje i lokalne standarde. Obaveza je korisnika da obezbedi posedovanje poslednje važeće verzije ovog tehničkog lista.

Podložno promenama bez prethodne najave.

Uslovi skladištenja: Proizvod mora biti skladišten u originalnom fabričkom pakovanju, u vertikalnom položaju i zaštićene od direktnog uticaja sunca, UV zračenja i ekstremnih vremenskih uslova kao što su toplota, hladnoća, vlaga i sl. U zimskom periodu, neposredno pre ugradnje, materijal je neophodno skladištiti min. 12 sati u međuskladištu gde nema smrzavanja (+5°C).

Razvoj, proizvodnja, i kontrola kvaliteta je u skladu sa standardom ISO 9001.