



H 55102

ALUPLAN AL E FR KSK – 1,08M

Proizvod	Samolepljiva elastomerna (SBS) bitumenska membana specijalnom aluminijumskom folijom sa gornje strane Protivpožarna otpornost $\leq 11,6$ MJ/m ²
Gornja strana	Specijalni kombinovani uložak od aluminijuma
Donja strana	Samolepljivi sloj pokriven lako skidajućom folijom
Primena	• Bitumenska parna brana
Prema	EN 13970
Ugradnja	Semolepljenje trake za podlogu, sa ili bez termoaktivacije Uzdužni preklopi ≥ 8 cm, poprečni preklopi po ≥ 10 cm Hladno samolepljenje je moguće pri spoljašnjoj temperaturi većoj od $+10$ °C
Pakovanje	20 rolne dimenzije 50 m x 1.08m = 1080 m ² po paleti

Tehničke karakteristike	Metod	Jedinica mere	Vrednost
Dužina rolne	EN 1848-1	m	50,0
Širina rolne	EN 1848-1	m	1,08
Pravost pružanja	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Masa po jedinici površine	EN 1849-1	kg/m ²	0,4 ($\pm 0,1$)
Debljina	EN 1849-1	mm	0,4 ($\pm 0,1$)
Vodonepropusnost	EN 1928	kPa	10
Reakcija na plamen	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost spojeva na smicanje	EN 12317-1	N/50mm	600 (± 200)
Prekidne sile uzdužno-poprečno	EN 12311-1	N/50mm	800/800 ($\pm 200/\pm 200$)
Izduženje uzdužno-poprečno	EN 12311-1	%	20/10 ($\pm 5/\pm 5$)
Otpornost na udarac	EN 12691	mm	NPD
Otpornost na kidanje uzdužno-poprečno	EN 12310-1	N	300/300 ($\pm 100/\pm 100$)
Savitljivost na niskoj temperaturi	EN 1109	°C	-40
Otpornost na visoke temperature	EN 1110	°C	110
Vodonepropusnost nakon veštačkog starenja	EN 1928	kPa	10
Paropropusnost	EN 1931	Sd	> 1500 m
Paropropusnost nakon veštačkog starenja	EN 1931	Sd	> 1500 m

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.