



H 51256

Büsscher PeriSeal 4,5

Proizvod	Elastomerna (SBS) bitumenska membrana sa uloškom od poliesterskog filca Sistemski specifična bitumenska matrica sa silikatnim površinskim premazom za hidroizolaciju kod uskih iskopa otpornu na povratni protok
Gornja strana	Silikatni premaz sa obeleženim preklopima
Donja strana	Folija
Primena	• Spregnuti sistem (sa svežim betonom) • Hidroizolacija podzemnih delova objekata protiv vlage iz tla i vode
Prema	EN 13969
Ugradnja	Prema uputstvima proizvođača, prethodno nanešena bitumenska hidroizolaciona membrana za betonske konstrukcije
Pakovanje	20 rolne dimenzije 6 m x 1m = 120 m ² po paleti

Tehničke karakteristike	Metod	Jedinica mere	Vrednost
Dužina rolne	EN 1848-1	m	6,0
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	NPD
Debljina	EN 1849-1	mm	4,5 (±0,2)
Vodonepropusnost	EN 1928	kPa	400
Zapaljivost na požar spolja	EN 13501-5	Klasa	NPD
Reakcija na plamen	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost spojeva na smicanje	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Prekidne sile uzdužno-poprečno	EN 12311-1	N/50mm	1000/800 (±250/±250)
Izduženje uzdužno-poprečno	EN 12311-1	%	45/50 (±10/±10)
Otpornost na udarac	EN 12691	mm	1000
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	15
Otpornost na kidanje uzdužno-poprečno	EN 12310-1	N	200/200 (±50/±50)
Dimenziona stabilnost	EN 1107-1	%	≤ 0,3
Savitljivost na niskoj temperaturi	EN 1109	°C	-20
Otpornost na visoke temperature	EN 1110	°C	100
Vodonepropusnost nakon veštačkog starenja	EN 1928	kPa	400
Paropropusnost	EN 1931	μ	NPD

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.