



CARACTERISTICI TEHNICE

DESCRIEREA PROBEI	NORMA DE REFERINTA	UM	VALORI NOMINALE	TOLERANTE
Defecte vizibile	SR EN 1850-1	Vizual	Absente	
Lungime	SR EN 1848-1	m	10,00 -1%	Valoare minima
Latime	SR EN 1848-1	m	0.250 -1%	Valoare minima
Rectiliniaritate	SR EN 1848-1	mm	NPD	Valoare maxima
Grosime	SR EN 1849-1	mm	3	± 0.2
Impermeabilitatea la apa metoda A	SR EN 1928	kPa	60	Valoare minima
Comportamentul la foc extern	SR EN 13501-5	B roof	F Roof	
Reactia la foc	SR EN 13501-1	Clasa	F	Trece
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12317-1	N/50 mm	NPD	± 20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	NPD	± 20%
Proprietatea de transmisie a vaporilor de apa Metoda A	SR EN 1931	μ / Sd (m)	NPD	MDV
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	NPD	-2 absolut
Rezistenta la soc Metoda A	SR EN 12691	mm	NPD	Valoarea minima
Rezistenta la perforare statica, Metoda A	SR EN 12730	Kg	NPD	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	NPD	- 30%
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	NPD	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	NPD	Valoare minima
Determinarea rezistentei la apa dupa imbatranire artificiala prin expunere îndelungata la temperaturi ridicate	SR EN 1296/EN 1928	Kpa	NPD	Kpa valoarea minima=60
Determinarea etanșeității la apa după expunerea la agenți chimici	SR EN 1847/ EN 1928	Kpa	NPD	Kpa valoarea minima=60

ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	0120
Numarul certificatului CPF	GB06/69203
Norma de referinta	SR EN 13707/ EN 13969
Tip de armatura	Fibra de sticla ranforsata
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (APP)
Straturi finale	Partea superioara: inert, film polimeric PE/PP, TNT polimeric antiaderent ; Partea inferioara: inert, film polimeric PE/PP, TNT polimeric antiaderent.
Metoda de aplicare	Fixare mecanica, aplicare la flacara usoara de gaz propan
Domenii de aplicare	Substrat si strat intermediar; Membrane destinate sa impiedice urcarea apei proveninta din umiditatea solului-Produs de tip T Conditile atmosferice nefavorabile pot face dificila aplicarea membranelor; daca temperatura scade sub 5 °C este recomandat a se intrerupe aplicarea deoarece ulterior, in anotimpul cald, se pot forma bule, zone neancorate sau umflaturi. Analog, vara, in tarile cu clima calda si pentru aplicarea pe termoizolant, este oportun a se evita aplicarea in timpul orelor in care temperatura este ridicata. In perioada de iarna derularea rolei trebuie sa se faca intr-un mod delicat, astfel incat aceasta sa nu se crape/distruaga iar, data fiind rigiditatea acesteia, sa nu se rupe chiar.



Legenda simboluri:

1- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Substrat si strat intermediar

7- Membrane destinate sa impiedice urcarea apei proveninta din umiditatea solului - Produs de tip T monostrat (7a)



www.generalmembrane.ro

