



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	1,00 -1%	Valoare minima
Rectiliniaritate	SR EN 1848-1	mm	20mm x 10m	Valoare maxima
Grosime	SR EN 1849-1	mm	4	±0,2
Impermeabilitatea la apa metoda A	SR EN 1928	kPa	60	Valoare minima
Comportamentul la foc extern	SR EN 13501-5	B roof	NPD	
Reactia la foc	SR EN 13501-1	Clasa	E	Trecut
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12317-1	N/50 mm	400/270	± 20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	450/270	± 20%
Proprietatea de transmisie a vaporilor de apa Metoda A	SR EN 1931	μ / Sd (m)	1.800.000/ 7.200	-200.000
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	20/25	-15 absolut
Rezistenta la soc Metoda A	SR EN 12691	mm	NPD	Valoare minima
Rezistenta la perforare statica, Metoda A	SR EN 12730	Kg	NPD	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	150/150	- 30%
Stabilitate dimensionala longitudinala/transversala, Met. A	SR EN 1107-1	%	± 0.3%	Valoare minima
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	-10	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	120	Valoare minima
Stabilitatea la cald dupa imbatranire termica	SR EN 1296/EN 1110	°C	120	-10
Determinarea rezistentei la apa dupa imbatranire artificiala prin expunere îndelungata la temperaturi ridicate	SR EN 1296/EN 1928	Kpa	=60	Valoare minima
Determinarea etanșeității la apa după expunerea la agenți chimici	SR EN 1847/EN 1928	Kpa	=60	Valoare minima
Permeabilitate la gaz radon		/	<1cm3/m2x24hxtm	

ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	NB 2003
Numarul certificatului CPF	2003-CPR-440
Norma de referinta	SR EN 13969:2004/A1:2006
Tip de armatura	Poliester ranforsat acoperit cu folie de aluminiu
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (APP)
Straturi finale	Partea superioara: film polimeric PE/PP, inert, TNT polimeric antiaderent ; Partea inferioara: film polimeric PE/PP, inert, TNT polimeric antiaderent.
Metoda de aplicare	Pentru cele care au partea inferioara cu inert, film polimeric PE/PP sau TNT polimeric antiaderent: aplicare la flacara / fixare mecanica. Pentru cele care au partea inferioara cu inert: aplicare cu adeziv la rece sau la cald..
Domenii de aplicare	Membrana destinata sa impiedice urcarea apei provenita din umiditatea solului-Produs de tip T multistrat 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 oportuna 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:

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

7- Membrane destinate sa impiedice urcarea apei provenita din umiditatea solului - Produs de tip T multistrat (7b)

