



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	1,000-1%	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	Trece
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12317-1	N/50 mm	550/500	+/- 20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	650/600	+/- 20%
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	45/45	-15 absolut
Rezistenta la soc Metoda A	SR EN 12961	mm	1000	Valoare minima
Rezistenta la perforare statica, Metoda A	SR EN 12370	Kg	15	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	200/200	- 30%
Stabilitate dimensionala longitudinala/transversala, Met. A	SR EN 1107-1	%	+/-0,2	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
Imbatranire prin expunere indelungata la raze UV, temperatura inalta si apa	SR EN 1297/EN 18501	Vizual	Test trecut	Trece testul

ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	1381
Numarul certificatului CPF	1381-CPR-381
Norma de referinta	EN 13707
Tip de armatura	Tesut netesut de poliester cu fir continuu si fibra de sticla ranforsata in suprafata
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (BPP)
Straturi finale	Partea superioara: inert 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	Substrat si strat final; Strat final; Strat final protejat cu balast. 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:

- 1- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Substrat si strat intermediar
2- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Strat final
5 - Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Strat final protejat cu balast (5a)

