



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(cimosa)	±0.2
Impermeabilitatea la apa metoda A	SR EN 1928	kPa	60	Valoare minima
Comportamentul la foc extern	SR EN 13501-5	B roof	Broof(t2)	
Reactia la foc	SR EN 13501-1	Clasa	E	Trece
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12311-1	N/50 mm	750 / 550	± 20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	850/650	±20%
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	40/45	-15 absolut
Rezistenta la soc Metoda A	SR EN 12691	mm	1250	Valoare minima
Rezistenta la perforare statica, Metoda A	SR EN 12730	Kg	20	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	190/190	-30%
Stabilitate dimensionala longitudinala/transversala, Met. A	SR EN 1107-1	%	±0.15%	Valoare minima
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	-25	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	100	Valoare minima
Flexibilitatea la rece dupa imbatranire termica	SR EN 1296 / EN 1109	°C	-25	+10
Stabilitatea la cald dupa imbatranire termica	SR EN 1296 / EN 1110	°C	100	-10
Aderenta granulelor minerale	SR EN 12039	%	maxim 30%	Valoare maxima

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 stabilizat cu fibra de sticla
Tip de amestec	Bitum modificat cu polimeri elastomerici (SBS)
Straturi finale	Partea superioara: autoprotectie minerala in ardezie alba cu putere mare de reflectare si emisivitate ridicata termic , zona de suprapunere tratata cu film polimeric PE/PP. Partea inferioara: inert, film polimeric PE/PP, 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 cu exceptia unui singur strat Pentru cele care au partea inferioara cu inert: aplicare cu adeziv la rece sau la cald.
Domenii de aplicare	Strat final. Monostrat fara fixare mecanica. In orice caz, pentru o utilizare corecta a produsului, trebuie sa se faca referire la documentele tehnice ale producator.



Legenda simboluri:

2- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Strat final

3- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Monostrat fara fixare mecanica



www.generalmembrane.ro

