

Descriere:

- Membrana de baza de bitum modificat cu SBS, armata cu tesut de poliester stabilizat cu fibra de sticla;
- Suprafata superioara a membranei este acoperita cu folie de plastic termofuzibila;
- Partea inferioara a membranei este protejata cu folie siliconata antiaderenta;
- Se utilizeaza pentru caserarea in santier a termoizolatiilor din EPS, XPS, PUR.

Caracteristici tehnice:

Proprietati		Metoda de testare	Unitatea de masura	Valori tolerante
Defecte vizibile		EN 1850-1:2002		Defecte absente
Valori	Lungime	PN-EN 1848-1:2002	m	≥15,0
	Latime	PN-EN 1848-1:2002	m	1
	Rectilinitate	PN-EN 1848-1:2002		abatere ≤ 30 mm / 15,0 m
Grosime		PN-EN 1849-1:2002	mm	2,2 ± 0,2
Impermeabilitatea la apa (presiune 200kpa)		PN-EN 1928:2002 metoda A		indeplineste cerintele
Comportamentul la foc extern		PN-EN 13501-5+A1:2010	Clasa	BROOF(t1)
Reactia la foc		PN-EN 13501-1:2007	Clasa	E
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor -longitudinale -transversale		PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	400 ± 100 600 ± 200
Rezistenta la tractiune -longitudinala -transversala		PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	600 ± 200 400 ± 100
Alungirea la rupere -longitudinala -transversala		PN-EN 12317-1:2001	%	5 ± 3 4 ± 2
Rezistenta la soc		PN-EN 12691:2007	mm	PND
Rezistenta la perforare statica		PN-EN 12730:2002	kg	PND
Rezistenta la rupere: -longitudinala -transversala		PN-EN 12310-1:2001	N	200 ± 100 200 ± 100
Rezistenta la apa dupa imbatranirea artificiala(60kPa)		PN-EN 1296:2002 PN-EN 1928:2002 metoda A		indeplineste cerintele conform anexa A de la PNEN 13969
Rezistenta la curgere dupa temperaturi ridicate		PN-EN 1110	°C	≥ 100
Flexibilitatea la rece dupa imbatranire termica		PN-EN 1109	°C	≥ -20
Rezistenta la apa dupa expunerea la produse chimice		PN-EN 13969:2006/A1:2007		indeplineste cerintele

Transport și depozitare:

- Rolele se transporta in camioane acoperite, stivuite intr-un singur strat, asezate in pozitie verticala pentru a fi protejate impotriva caderii si loviturilor;
- Rolele trebuie stabilizate astfel incat sa se previna deplasarea lor pe perioada transportarii lor;
- Rolele pot fi transportate in containere sau pe paleti;
- Depozitarea rolelor se va face in locuri acoperite, pentru a fi protejate de umezeala si de razele solare, la o distanta de cel putin 120 cm de surse de incalzire (radiatoare);
- Rolele trebuie stivuite pe o suprafata plana, intr-un singur strat, in pozitie verticala;
- Stivele nu trebuie sa cuprinda mai mult de 1200 de role, iar distanta dintre gramezi sa nu fie mai mica de 80 cm.

Greutate	Rola (kg)	42
	Palet (kg)	692
Paleti	m ²	240
	Role	16

Metoda de aplicare:

- Instalarea substratului are loc prin indepartarea foliei invelitoare de protectie, prin utilizarea proprietatilor autoadezive ale membranei;
- Este posibila fixarea mecanica a produsului;
- Membrana nu trebuie aplicata la temperaturi sub +10°C pe suprafete umede sau inghetate, pe timp de ploaie, zapada sau vant puternic;
- Efectuarea de izolatii trebuie sa se faca conform unui proiect tehnic care respecta reglementarile din domeniul constructiilor si a orientarilor detaliate incluse in instructiunile producatorului.

2017 mai