


Denumire produs::	MASTERNET SE PLASĂ DIN FBRĂ DE STICLĂ	
Distribuitor:	SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL Calea Borșului Nr. 45-Oradea	
Dimensiuni, ambalaj:	1 m × 50 m/sul	
Destinație și domeniu de utilizare :	Plasa din fibră de sticlă armată pentru sisteme exterioare de izolare termică (ETICS). Plasa din fibră de sticlă albă trebuie să fie încorporată cu o suprapunere de 10 cm în masa de spaclu cu ajutorul unei spatule dintate cu dinți de minim 10 mm prin miscari continue de sus în jos și din interior în exterior, apoi se netezește suprafața gletuită astfel încât plasa să fie poziționată în mijlocul stratului de glet (în cazul EPS) sau în treimea exterioară (cu MW) a stratului de bază și acoperită complet.	
Material:	Fibră de sticlă, rezistentă la agenți alcalini, acoperit cu substanță care împiedică destrămarea firelor .	

Proprietăți	Metode de verificare	Caracteristica produsului
Lungime	valoare declarată de producător	50 m (±1 %)
Lățime	EAD 040016-00-0404, 2.2.5	100 cm (±1 %)
Dimensiune ochiur	EAD 040016-00-0404, 2.2.4	(5,8 × 5,7) ±0,5 mm
Dimensiunea ochiurilor la deschidere (H / K - urzeală / bătătură)	EAD 040016-00-0404, 2.2.4	(4,5 × 5,3) ±0,5 mm
Precizie de țesutul	EAD 040016-00-0404, 2.2.6	acceptat
Greutatea pe unitatea de suprafață	EAD 040016-00-0404, 2.2.8	145 g/m ² (±7 %)
Grosime	EAD 040016-00-0404, 2.2.9	0,58 (±0,02) mm
Clasa de reacție la foc	EAD 040016-00-0404, 2.2.1, EN 13501-1	NPD
Conținut de materiale organice	EAD 040016-00-0404, 2.2.2	22% (±4 %)
Puterea calorifică	EAD 040016-00-0404, 2.2.3, EN ISO 1716	8,38 MJ/kg; 1,14 MJ/m ²
Rezistență la rupere - long/transv (urzeală/bătătură)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.1)	1900 N/5cm / 1900 N/5cm
Alungire - long/transv (urzeală/bătătură)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.1)	< 4,5 % / < 4,5 %
Rezistență la rupere după îmbătrânire - long/transv	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.2)	> 1000 N/5cm / > 1000 N/5cm min 50% / min 50%
Alungire după îmbătrânire - long/transv (urzeală/bătătură)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.2)	< 3,5 % / < 3,5 %

Reguli de depozitare și magazinare:
Sulurile se vor depozita la loc uscat, ferit de radiații UV, recomandabil în ambalajul original de fabrică în cartoane în poziție verticală pe paleți de lemn. Temperatură de depozitare: între (-)10 °C és (+)40 °C

Garanție:
În conformitate cu reglementările în vigoare, cu respectarea condițiilor de transport, depozitare și punere în operă stipulate de distribuitor și cu prezentarea facturii.

Prescripții referitoare, specificații:
ETA 16/0068 (EAD 040016-00-0404 - Plasa din fibra de sticla pentru armarea randamentelor pe bază de ciment)
Dezvoltarea ETICS-THR - Sisteme de izolare termică cu fațadă adezivă cu mai multe straturi cu strat de acoperire - Ghid tehnic

Riscuri posibile, prescripții de prevenire:
Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului acest produs nu necesită fișă tehnică de securitate.

Prezenta fișă tehnică a fost întocmită pe baza unor date și informații, respectiv pe baza unor cunoștințe generale. Conținutul datelor din prezenta fișă tehnică este urmărit continuu, dacă este cazul se actualizează, respectiv se completează pe baza unor noi date. Produsul are proprietățile descrise în fișa tehnică, însă pentru că nu se cunosc toate posibilele moduri de punere în operă, în toate cazurile este obligația proiectantului / utilizatorului final să se asigure de aplicabilitatea produsului, respectiv de modul de punere în operă într-o anumită structură.

Prezenta fișă tehnică este valabilă pentru produsele vândute de SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL până la modificarea, respectiv retragerea acesteia. Deoarece conținutul fișei tehnice se poate modifica, este obligația proiectantului/utilizatorului final să se asigure că are la îndemână ultima versiune.