


Názov výrobku:	OPTIMAL SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA 145	
Distribútor:	L&Š, Novozámocká 199, 949 05 Nitra +421 906 991 000	
Rozmery, balenie:	1m*10bm - 10m2/rolka; 1m*20bm - 20m2/rolka; 1m*50bm - 50m ² /rolka	
Použitie:	Sklotextilná mriežka pre vonkajší zatepľovací systém ETICS, na vystužovanie a spevňovanie omietkových vrstiev minerálnych, plastových omietok a omietok na báze cementu.	
Materiál:	"C" sklo, sklené vlákna so špeciálnou povrchovou protialkalickou úpravou	

Vlastnosť	Spôsob skúšania	Charakteristika výrobku
Dĺžka	dané výrobcom	10m; 20m; 50 m; (±1 %)
Šírka	EAD 040016-00-0404, 2.2.5	100 cm (±1 %)
Rozmer ôk	EAD 040016-00-0404, 2.2.4	5,0 (±0,5) mm × 5 (±0,5) mm
Plošná hmotnosť	EAD 040016-00-0404, 2.2.8	145 g/m ² (±5 %)
Organické zloženie	EAD 040016-00-0404, 2.2.2	18% (±4 %)
Pevnosť v ťahu - pozdĺž/priečne (v smere osnovy/útku)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.1)	1700 N/5cm / 1900 N/5cm
Predĺženie - pozdĺž/priečne (v smere osnovy/útku)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.1)	3,0-4,0 % / 3,0-4,0 %
Pevnosť v ťahu po starnutí - pozdĺž/priečne (v smere osnovy/útku)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.2)	> 1000 N/5cm / > 1000 N/5cm
Predĺženie - pozdĺž/priečne (v smere osnovy/útku)	EAD 040016-00-0404, 2.2.7 (ETAG 004, 5.6.7.1.2)	2,0-3,5 % / 3,0-4,0 %
Spalné teplo	EN ISO 1716	6,53 MJ/kg; 0,95 MJ/m ²
Trieda reakcie na oheň	EAD 040016-00-0404, 2.2.1, EN 13501-1	NPD

Skladovanie:

Skladovať na suchom mieste, bez vlhkosti, chrániť pred UV žiarením, v nepoškodenom pôvodnom balení, na drevenej palete vo zvislej polohe. Teplota pri skladovaní: medzi (-)10°C a (+)40°C.

Záruka:

Podľa všeobecne platných právnych predpisov

Nebezpečenstvá:

Nie je známe nebezpečenstvo ublíženia na zdraví

Vzťahujúce predpisy, špecifikácie:

ETA 16/0068 (EAD 040016-00-0404 - Sklotextilná mriežka na spevnenie omietok na báze cementu)

Údaje v tomto technickom liste, ktoré boli spracované vychádzajú z našich súčasných znalostí, skúseností a vzťahujú sa na náš výrobok. Obsah údajov v technickom liste sa pravidelne kontroluje, aktualizuje a na základe nových poznatkov dopĺňa. Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách si treba vyžiadať naše poradenské služby.