

LIGLASS 145

LIGLASS 145 alkalivzdorná skleněná síťovina pro výztuž základní vrstvy ETICS

Materiál:

- skleněná vlákna (E-sklo)
- ochranná vrstva proti působení alkálií

Použití a výhody:

- vhodná především pro venkovní použití – ETICS nebo omítky
- splňuje požadavky ETAG 004
- zvyšuje odolnost proti mechanickému poškození
- spolehlivá výztuž pro exponované venkovní fasády
- kompatibilní se všemi standardními omítkovinami
- snadná aplikace
- ETA-24/0008 dle EAD pro síťoviny

Návod k použití:

Naneseme přiměřené množství stěrkové hmoty, případně omítkoviny. Do čerstvé hmoty vložíme směrem shora dolů výztužnou tkaninu a ocelovým hladítkem ji postupně zatíráme do hmoty tak, aby byla umístěna v horní třetině vyztužované vrstvy. Dbáme přitom na to, aby jednotlivé pásy tkaniny byly mezi sebou překryty s přesahem min. 100 mm.

Balení, skladování a transport:

Baleno v rolích. Chránit před a přímým slunečním zářením, skladovat v suchu při teplotách -10 °C - +50 °C.

Certifikace:

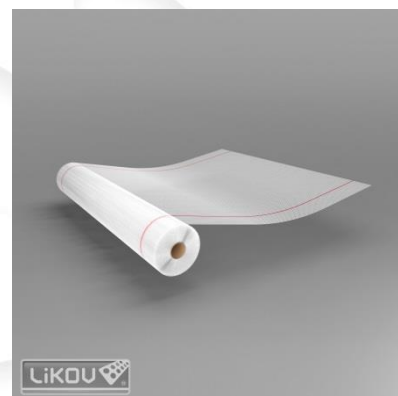
Výrobek byl certifikován a nese CE-značení podle EAD 040016-00-0404. Pro výrobek bylo vydáno Evropské technické posouzení ETA-24/0008. Výrobek splňuje požadavky ETAG 004.

Technické údaje:

Standardní šíře	1000 mm ± 1%
Délka role	10 m, 50 m
Obsah popela	79,1 %
Obsah organických látek	20,9 %
Spalné teplo	≤ 8.48 MJ/kg
Velikost oka	průměrná velikost: (5.0 x 5.2) mm světlý rozměr oka: (4.6 x 4.1) mm
Pevnost v tahu v podélném směru (osnova)	28 N/mm (stav při dodání) 20 N/mm (po alkalickém kondicionování)
Pevnost v tahu v příčném směru (útek)	47 N/mm (stav při dodání) 32 N/mm (po alkalickém kondicionování)
Protažení v podélném směru (osnova)	4,0 % (stav při dodání) 2,5 % (po alkalickém kondicionování)
Protažení v příčném směru (útek)	3,2 % (stav při dodání) 2,3 % (po alkalickém kondicionování)
Plošná hmotnost	145 g/m ² ± 7%

Vydáno 16. 03. 2024.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost.



Liglass® | 145