



## RÖFIX IB 015

### Aerogel vliesmat met witte toplaag

#### Wettelijke en technische informatie:

Bij de verwerking van onze producten moet de informatie op onze technische informatie- bladen worden opgevolgd en moet er rekening worden gehouden met de algemene en specifieke normen van de respectieve landen (handboek ETICS IVP, etc.) en de aanbeveling van de respectieve nationale vakverenigingen (bv.: WTCB, IVP- ETICS...) en de Røfix handboeken.

#### Toepassingsgebieden:

Ultradunne, gehydrofobeerde, nanoporeuze aerogel-isolatiemat met dampdiffusie-open coating van glasvezelversterkt polypropyleen. Kan volgens de middenbedmethode met RÖFIX Unistar LIGHT en RÖFIX P50 wapeningsweefsel + bovenpleister van een laag worden voorzien.

Geschikt voor nieuwbouw en renovatie.

#### Materiaalbasis:

- Het materiaal bestaat uit silica-aerogels, waarvan het volume voor ca. 95% uit poriën bestaat en die zijn ingebed in een vezelraamwerk.

#### Verwerking:





#### Ondergrond:

Ondergrond moet schoon, voldoende vlak, vast, droog, duurzaam, draagkrachtig en vrij van uitbloeiingen, sinterlagen, losmiddelen en algen en mos zijn. Het buitengedeelte moet droog zijn en mag geen opstijgend vocht vertonen (afdichting/horizontale waterkering).

#### Voorbehandeling van de ondergrond:

Gaten en uitsparingen met geschikte mortel harmonieus verlopend uitvlakken. Natuursteen-metselwerk met afgebikt pleister moet vlak met de stenen worden bepleisterd, zodat een verlijming van de matten over het volledige oppervlak mogelijk is en er geen holle lagen ontstaan.

**Technische gegevens:**

Art.-Nr.	142792	142793
SAP-Artikelnummer	2000148406	2000148407
Verpakkingswijze		
Eenheid per pallet	96 m <sup>2</sup> / Pal.	48 m <sup>2</sup> / Pal.
Gewicht per eenheid	12 m <sup>2</sup> / EH	6 m <sup>2</sup> / EH
Dikte	10 mm	20 mm
Lengte	1.400 mm	
Breedte	720 mm	
Waterdampdiffusie $\mu$	ca. 11	
Brandweerstand (EN 13501-1)	C-s1, d0 (EN13501-1)	
Warmtegeleidend vermogen $\lambda_D$	0,015 W/mK	
Densiteit	ca. 150 kg/m <sup>3</sup>	

**Algemene opmerkingen:**

Dit informatieblad vervangt alle vorige edities. Deze inlichtingen zijn het resultaat van studie en ervaring, ze worden ter goeder trouw gegeven, maar mogen in elk geval, noch een waarborg van onzertwege stellen, noch onze verantwoordelijkheid binden, zelfs in geval van afbreuk aan de rechten van derden. Onze producten alsook alle grondstoffen die het bevat, zijn onderworpen aan een permanente controle waardoor een constante kwaliteit wordt gegarandeerd. Onze technische helpdesk is beschikbaar voor vragen over het gebruik, de verwerking en presentatie van onze producten. de huidige stand van onze technische folders zijn te vinden op de website van de hoofdverdelers in Oostenrijk en kunnen op eenvoudig verzoek worden verkregen bij uw nationale verdeler. Kleurenkaarten zijn louter informatief. Bij verschillende bestelling is een lichte kleurafwijking mogelijk. Het kleur dient steeds geverifieerd te worden voor toepassing. Gedetailleerde informatie over de veiligheid van onze producten is ook beschikbaar via onze afzonderlijke veiligheidsinformatiebladen. Lees aandachtig de MSDS voorafgaandelijk aan de toepassing. We verwijzen ook naar technische voorlichtingen en publicaties van het WTCB omtrent gevelisolatiesystemen en buitenbepleistering. Dit datablad maakt alle voorgaande uitgaven ervan ongeldig.