

AQUAPANEL® Reinforcing Mesh

Glasvezelwapening met alkalibestendige coating voor Aquapanel® Cement Board Outdoor

Technische fiche

09/2025



Toepassing

Aquapanel® Exterior Reinforcing Mesh is een alkali resistente glasvezelwapening. Het wordt gebruikt voor het wapenen van de Aquapanel® Exterior Basecoat White.

Verwerking

Voor geveltoepassingen. Een 4-5 mm Aquapanel® Exterior Basecoat White aanbrengen en afrijen met een getande rij of spaan. Eerst diagonaal op de hoeken van alle openingen een strook Aquapanel® Exterior Reinforcing Mesh van ca. 30 x 50 cm aanbrengen. Bij het plaatsen van deze stroken direct vanuit de hoeken vertrekken. Dan pas de eigenlijke wapening aanbrengen en inbedden in de pleister laag. Erover waken dat het wapeningsnet niet tegen de platen wordt gedrukt, maar zich bevindt in het bovenste derde van de pleisterlaag, plooiën vermijden en erop toezien dat de wapeningsstroken elkaar met 10 cm overlappen.

Voor pleisterlagen < 1 mm of pleisterlagen van verflaag, geschuurde oppervlakken, de voegen tussen de platen extra wapenen met Aquapanel® Tape van 20 cm. In dat geval is het niet nodig Aquapanel® Voegenband (10 cm) aan te brengen.

Verbruik

Ca. 1,10-1,15 m² per m² bepleisterd oppervlak.

Verwerkingstijd

Gevels : ca. 3-4 minuten/m²

Livraison / stockage

- Rol van 100 cm x 50 m
 - 30 rollen/ pallet
 - Droog opslaan en beschermen tegen vocht.
- N° artk. : 102584

Benaming	Eenheid	Waarde
Gewicht	g/m ²	Circa 160
Maaswijdte	mm	4 x 4
Initiële scheurweerstand	N	Circa 2200 / 5 cm
Dikte	mm	Circa 0,5
Breedte	cm	100
Lengte	m	50
Kleur		blauw

AQUAPANEL®**Knauf Belgium**

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Technische dienst

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

www.knauf.com

AQUAPANEL Reinforcing Mesh_K486a_DSP_NL.be

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf. Bouwkundige, statische en bouwphysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.

Build on us.