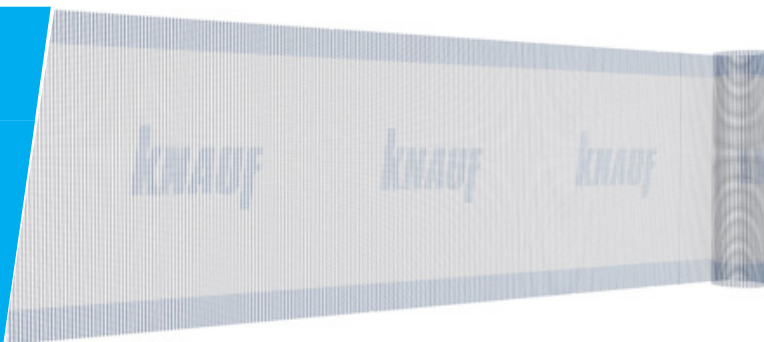


KNAUF

AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Mesh 200 g/m²

AQUAPANEL®

05/2025



Descrizione

AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Mesh è una rete in tessuto di fibra di vetro a maglia larga progettata per evitare lo scorrimento delle lastre. È realizzata con filamenti in fibra di vetro con diametro nominale < 5 µm. AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Mesh si usa per rinforzare AQUAPANEL® Exterior Basecoat e AQUAPANEL® Joint Filler and Skim Coating - white (solo applicazioni su soffitto in esterni).

LUNGHEZZA	50 m
LARGHEZZA	100 cm
SPESSORE	ca. 0,8mm
COLORE	Blu
RESISTENZA ALLA ROTTURA INIZIALE	2500 N/5 cm
PESO/UNITA' DI AREA	ca. 200 g/m ²
DIMENSIONI MAGLIA	5x5 mm

CONFEZIONAMENTO

Rotoli: larghezza 100 cm - lunghezza 50 m.

STOCCAGGIO

Conservare in luogo asciutto e al riparo dall'umidità.

Build on us.

Lavorazione / Applicazione

Applicare uno strato di AQUAPANEL® Exterior Basecoat spesso 5-7 mm stendendolo fino a ottenere una superficie piana uniforme.

Partendo dagli angoli di tutte le aperture dell'edificio, applicare diagonalmente delle strisce di rinforzo di AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Mesh di circa 30 x 50 cm. Le strisce devono iniziare direttamente dagli angoli sotto lo strato di tessuto. Quindi annegare orizzontalmente a tutta superficie la rete AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Mesh in prossimità della superficie stessa evitando la formazione di pieghe e sovrapponendola di 10 cm in corrispondenza dei giunti.

La rete di armatura deve essere quindi annegata nel rasante, ma restare posizionata verso l'esterno dello strato di rasatura, cioè nel terzo più esterno dello spessore di rasante.

Per strati di intonaco esterni con spessore < 1 mm o superfici feltrate o da pitturare applicare una striscia di rinforzo addizionale di AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Tape larga 20cm sui giunti tra le lastre.

Solo per applicazioni su soffitto in esterni, applicare uno strato di AQUAPANEL® Joint Filler and Skim Coating - white spesso almeno 3-5 mm stendendolo fino a ottenere una superficie piana uniforme. Quindi annegare a tutta superficie la rete AQUAPANEL® Exterior Reinforcing Mesh in prossimità della superficie stessa evitando la formazione di pieghe e sovrapponendola di 10 cm in corrispondenza dei giunti.

Resa del materiale: Circa 1,10-1,15 m per m² di superficie intonacata.

Tempo di lavorabilità:

- **Parete:** ca. 3-4 min/m²
- **Soffitto:** ca. 4-5 min/m²