

TREILLIS DE RENFORT AQUAPANEL®



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Treillis de Renfort AQUAPANEL® est un treillis en fibre de verre de couleur bleu traitée à l'aide d'un revêtement résistant aux alcalis et utilisé pour armer l'Enduit de base Façade AQUAPANEL® et l'enduit d'armature Plafond / Cloison AQUAPANEL®.

DOMAINE D'EMPLOI

Le Treillis de Renfort AQUAPANEL® marouflé dans l'enduit de base, est destiné à une utilisation:

- horizontale en plafond intérieur ou extérieur,
- verticale en cloison intérieure, en bardage ventilé ou en façade, les plaques support visés sont les plaques AQUAPANEL® Outdoor et AQUAPANEL® Indoor.

Le Treillis de Renfort AQUAPANEL® est associé à

- l'enduit d'Armature Plafond/Cloison AQUAPANEL® Blanc ou
- l'enduit de Base Façade AQUAPANEL®.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Mise en œuvre selon:
Avis Techniques en vigueur n° 2.2/2024-06

STOCKAGE

Conserver dans l'emballage d'origine encore scellé au sec. Protéger des chocs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes/ Référentiels
Largeur	m	1,00	-
Longueur	m	50	-
Épaisseur	mm	-0,5	-
Couleur	-	bleu	-
Masse surfacique	g/m ²	~ 160	-
Taille de maille	mm	4 x 4	-
Résistance à la traction	N/5 cm	~ 2 200	NF EN ISO 13934-1
Performance TRaME pour treillis extérieur	-	T3 Ra1 M2 E2	Référentiel QB 12
Consommation	m ² /m ²	1,10-1,15	-

MISE EN OEUVRE

■ Préparation du support

Les plaques AQUAPANEL® Cement Board doivent être sèches, propres et exemptes de poussière. Elles doivent être solidement fixées sur une ossature portante conformément aux instructions de mise en œuvre.

Ne procédez à l'application de l'enduit de base d'Aquapanel® Cement Board que lorsque celles-ci se sont adaptées aux conditions climatiques ambiantes. La température de l'air, du support et du matériau ne peut être inférieure à +5°C.

■ Mise en œuvre

Appliquer l'enduit extérieur Aquapanel gris en épaisseur 5-7mm ou l'enduit extérieur Aquapanel blanc en épaisseur 4-5mm puis étaler pour obtenir une surface plane sans irrégularités.

Placer des bandes de treillis d'environ 30x50cm, en diagonale au niveau des coins des ouvertures (fenêtres, portes, ...). Les bandes doivent être mise en œuvre à partir des angles des ouvertures.

Ensuite, mettre en place le treillis sur toute la surface, verticalement en évitant les plis, sans trop l'enfoncer dans l'enduit. Les lés de treillis doivent avoir un recouvrement de 10cm.

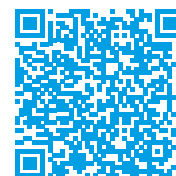
Enfin, recouvrir avec une seconde couche de Basecoat.

Knauf Plâtre Tunisie

Adresse : Rue Socrate, Immeuble 216 2ème étage Z.A Kram – Tunis – Tunisie

Tél : 71 180 003

Email : commercial@knauf.com



AQUAPANEL®

AQUAPANEL® est un système de construction à la pointe de la technologie. Parce qu'il s'agit d'un système, il s'appuie sur un processus clair, étape par étape, de la conception à la réalisation du projet. Les plaques de ciment, les accessoires et les services AQUAPANEL® fonctionnent en parfaite harmonie : vous avez l'assurance que votre projet se déroulera comme prévu.

AQUAPANEL® est une marque déposée.

Toutes modifications techniques réservées. Seules les instructions imprimées en vigueur font foi. Notre garantie s'applique exclusivement à nos produits en parfait état. Les propriétés constructives, structurelles et les caractéristiques physiques du bâtiment des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'en cas d'utilisation exclusive des composants du système Knauf ou d'autres produits expressément recommandés par Knauf. Toutes les indications de consommation et de livraison reposent sur des données empiriques, difficilement transférables à d'autres domaines différents. Tous droits réservés. Toute modification, réimpression ou reproduction, même partielle, est soumise à l'autorisation expresse de Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, 58638 Iserlohn, Allemagne.