

# KNAUF

Fiche Technique Produit

2025-02

# AQUAPANEL® INDOOR

Build on us.



## DESCRIPTION DU PRODUIT

AQUAPANEL® Indoor est un support de carrelage solide et durable pour les travaux intérieurs. La plaque se compose d'une âme en ciment portland et d'agréats. Elle est armée sur les 2 faces d'un treillis de fibre de verre. Les bords transversaux sont vifs et les chants longitudinaux sont renforcés (EasyEdge®). Elle peut aussi être utilisée pour une finition peinture associée à l'enduit AQUAPANEL® pour cloison/plafond AQUAPANEL®.

## DOMAINE D'EMPLOI

La plaque AQUAPANEL® Indoor est principalement destinée à la réalisation d'ouvrages intérieurs de cloisons et plafonds dans :

- Neuf ou réhabilitation
- Locaux intérieurs humides classés EB+ à EC

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Norme: EAD-15-21-0024-05.04
- ETA: ETA 17/0856
- DOP: AQUAPANEL® Cement Board Indoor ID\_12,5\_901, ID\_12,5\_903
- FDES: FDES\_KNAUF\_Aquapanel\_Indoor\_10.2023
- Certifiée écoconstruction : Rapport Rosenheim N° 3006-214
- Mise en œuvre selon :
  - Nous consulter

## STOCKAGE

Stockable 12 mois dans l'emballage d'origine non entamé. Les plaques AQUAPANEL® Indoor doivent être protégées de l'humidité et des intempéries avant leur mise en œuvre. Les plaques qui ont pris l'humidité doivent être posées à plat sur une surface plane et être séchées sur les deux faces.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques du produit		
Largeur (mm)	900	1200
Longueur (mm)	2400 1250/2500	900/2000/2400 2500/2800/3000
Épaisseur (mm)	12.5	12.5
Rayon de cintrage mini (m) pour les largeurs 900/1200 mm	3.00	3.00
Rayon de cintrage mini (m) pour les bandes 300 mm de large	1.00	1.00
Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Environ 14	Environ 14
Valeur Ph	12	12
Perméabilité à la vapeur d'eau $\mu$ (-) selon EN ISO 12572	50	50
Variation dimensionnelle en longueur 65% - 85% d'humidité (mm/m) selon EN 318	0.3	0.3
Variation dimensionnelle en épaisseur 65% - 85% d'humidité (%) selon EN 318	0.1	0.1
Réaction au feu selon EN 13501	A1	A1

### KNAUF

Zone d'Activités  
Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN  
[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

SUPPORT TECHNIQUE  
Tél: 0 809 404068  
[STK@knauf.com](mailto:STK@knauf.com)

La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont à données à titre d'information et sont limitées à une application en France Métropolitaine. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la réglementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre...). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels.