

FICHE PRODUIT

PLURAL® HYDRO BA13



DESCRIPTION

Plaque de plâtre constituée d'une âme de plâtre 100% naturel avec un traitement hydrofuge, recouverte sur ses deux faces d'une membrane de cellulose spéciale. Le traitement hydrofuge réduit sa capacité d'absorption d'eau et renforce ainsi sa résistance à l'action directe de l'eau et de l'humidité.

UTILISATION

La plaque PLURAL® HYDRO BA13 est employée dans la construction à sec d'ouvrages intérieurs dans des zones à humidité contrôlée dans lesquelles une résistance à l'absorption d'eau est souhaitée : cloisons, habillages ou éléments décoratifs dans les cuisines ou locaux modérément humides.

DONNÉES TECHNIQUES

PERFORMANCE	VALEUR
Couleur	FACE - Vert DOS - Vert foncé
Type de bord longitudinal	BA (Bord Aminci)
Épaisseur (mm)	12,5
Poids (Kg/m ²)	7,5 - 7,9
Résistance à la flexion Longitudinale (N)	>550
Résistance à la flexion Transversale (N)	>210
Conductivité thermique (l) (W/mK)	≤ 0,25
coefficient de dilatation linéale (m/m °C)	15 x 10 ⁻⁶
Dureté superficielle (trace) (mm)	Ø ≤ 20
Perméabilité à l'air m ³ / (m ² .s.Pa)	1,4 x 10 ⁻⁶
Perméabilité à la vapeur d'eau (indice de résistance)	10
Absorption d'eau superficielle (g/m ²)	< 180
Absorption de l'eau par immersion (%/total)	≤ 10%
Réaction au feu (EN-13501-1)	A2 s1 d0
Références normatives et certifications	EN-520 / CE
Émissions dans l'air intérieur*	
Classification (SELON EN-520)	H2

DIMENSIONS

ÉPAISSEUR	LONGUEUR x LARGEUR
12,5	1250x600 / 2500x1200

TOLÉRANCES (SELON EN-520)

LONGUEUR	+0 / -5 mm
LARGEUR	+0 / -4 mm
ÉPAISSEUR	±0,4 mm

IDENTIFICATION ET MARQUAGE

Bord aminci	HYDRO BA13
Tranche	Numéro EAN, code barres, PLURAL HYDRO BA13 x Largeur x Longueur
Dos	PLURAL HYDRO BA13 A2-s1, d0 (B) MADE IN SPAIN marque CE PLAQUE DE PLÂTRE H2 / EN 520 BORD AMINCI
Impression de la pile	CE HYDRO BA13



CONDITIONNEMENT

EMBALLAGE (unités / palette)	60 (largeur 1200 mm) 120 (largeur 600 mm)
------------------------------	--

EMBALLAGE (autres) Les plaques sont empilées sur cales.



PLURAL® HYDRO BA13

MISE EN ŒUVRE

- * Toujours respecter la réglementation en vigueur.

FINITION ET DÉCORATION

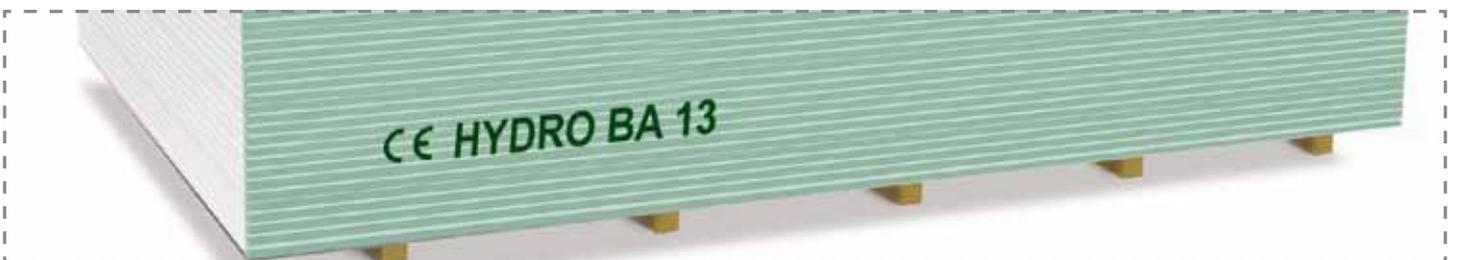
- * La plaque PLURAL® HYDRO BA13 doit faire l'objet d'un traitement des joints avec enduits et bandes pour joints. Ne pas peindre avant de traiter les joints. De même, les petites réparations de défauts mineurs qui y sont effectuées doivent être faites avec du mortier adhésif MA.
- * Appliquer un primaire de protection et d'homogénéisation et le laisser sécher avant de peindre ou poser un papier peint, de manière à uniformiser l'absorption de la plaque et de l'enduit. Suivre scrupuleusement les instructions du fabricant pour son application.
- * Exécuter les travaux de décoration le plus tôt possible après l'achèvement des finitions (traitement de joints et vis) pour éviter l'apparition de rouille sur la surface de la plaque. L'application d'un primaire de protection sur toute la surface de la plaque prévient ces inconvénients.
- * Une bonne ventilation du local favorise la circulation d'air et réduit le risque d'apparition des problèmes occasionnés par l'humidité.
- * En cas de forte humidité ambiante, l'usage de déshumidificateurs peut s'avérer nécessaire.
- * Suivre les instructions du fabricant du revêtement de décoration.

AVERTISSEMENT

- * Les plaques mises en œuvre et non revêtues ne doivent pas être exposées à la lumière du soleil pendant des durées prolongées. L'usage d'un primaire de protection spécifique pour plaques de plâtre réduit le risque d'apparition de rouille sur la surface des plaques dans cette situation.
- * Maintenir le local bien ventilé et empêcher les condensations qui peuvent endommager les plaques.
- * Pour obtenir une information détaillée sur la sécurité, consultez la fiche de données de sécurité du produit.

STOCKAGE ET MANIPULATION

- * Toujours empiler les plaques horizontalement, sur une surface plane et sèche, à l'abri du soleil, de la pluie et des intempéries. Les palettes seront empilées de manière à former des piles stables et parfaitement verticales.
- * Manipuler les plaques verticalement, en faisant attention à ne les cogner avec aucun objet et à ne pas les endommager. Pour le transport manuel, les maintenir en position verticale et se mettre au moins à deux pour les porter, si aucun moyen mécanique n'est utilisé. La manutention par un seul individu, de produits ou ensembles de produits dépassant individuellement ou ensemble 25 kg est vivement déconseillée. Au-delà de ce poids, toujours procéder à une manutention à plusieurs ou utiliser des moyens mécaniques.
- * Pour transporter les plaques sur des chariots élévateurs, écarter les fourches du chariot au maximum.
- * Les plaques peuvent être coupées à l'aide d'une scie spéciale pour plaques de plâtre ou manuellement, en les marquant à l'aide d'un outil coupant (cutter) et en les pliant sur cette marque. Utiliser des gants de protection mécanique. L'utilisation d'outils mécaniques implique de suivre scrupuleusement les instructions du fabricant, notamment ses consignes et recommandations de sécurité.



Le présent document inclut les spécifications pour les caractéristiques des matériaux PLURAL et les recommandations de montage, actualisées à la date d'édition mais sujettes à changements en fonction du type de conception des produits et des réglementations en vigueur. Ce document n'est pas contractuel. Les données du document sont valides sauf en cas d'erreur de typographie ou de transcription. Tous droits réservés, y compris les améliorations et modifications qui peuvent être ajoutées sans préavis. PLURAL® est une marque de YESOS IBÉRICOS.



YESOS IBERICOS
Avenida Andalucía Km. 30,200
28343 Valdemoro, Madrid - ESPAGNE

www.osezplural.fr