

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 exposées à l'humidité dans lesquelles une résistance à l'absorption d'eau est requise : cloisons, doublages, habillages ou éléments décoratifs dans les salles de bain, toilettes, cuisines...

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)	8,6 - 9,1
Résistance à la flexion Longitudinale (N)	>600
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)	< 5%
Réaction au feu (EN-13501-1)	A2 s1 d0
Références normatives et certifications	EN-520 / DTU 25.41  
Émissions dans l'air intérieur*	
Classification (SELON EN-520)	H1

DIMENSIONS

ÉPAISSEUR	LONGUEUR x LARGEUR
12,5	1250x600 / 2500x600 / 2500x1200 2600x1200 / 3000x1200

TOLÉRANCES

(SELON EN-520 ET RÈGLEMENT DE MARQUE NF)

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

IDENTIFICATION ET MARQUAGE

Bord aminci	LOGO PLURAL HYDRO+ BA13 x Largeur marque CE et Logo NF
Tranche	Numéro EAN, code barres, PLURAL HYDRO+ BA13 x Largeur x Longueur
Dos	Logo NF PLURAL HYDRO+ BA13 A2-s1, d0 (B) MADE IN SPAIN marque CE - PLAQUE DE PLÂTRE H1- NF-CSTB n° / EN 520 BORD AMINCI
Impression de la pile	LOGO PLURAL LOGO NF HYDRO+ BA13 x Largeur x Longueur



CONDITIONNEMENT

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

EMBALLAGE (autres) Les plaques sont empilées sur cales.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

FICHE PRODUIT



PLURAL® HYDRO+ BA13

MISE EN ŒUVRE

- * Toujours respecter la réglementation en vigueur. Poser et utiliser conformément au DTU 25.41.

FINITION ET DÉCORATION

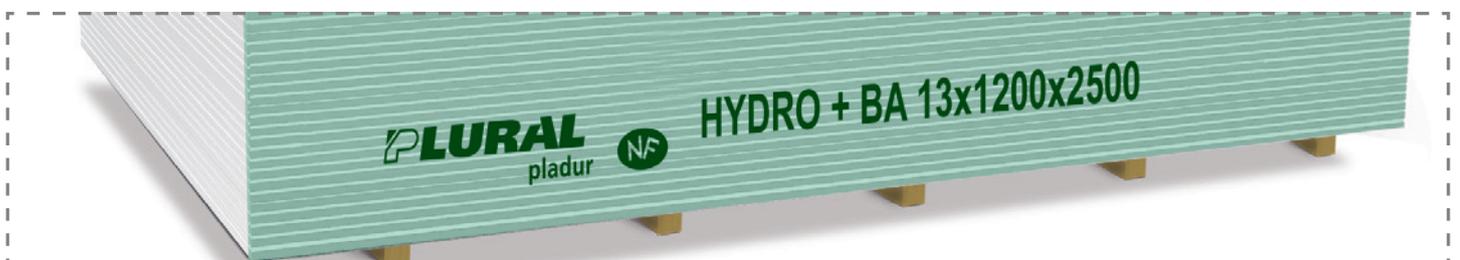
- * La plaque PLURAL® HYDRO+ BA13 doit faire l'objet d'un traitement des joints avec enduits et bandes pour joints. Ne pas peindre avant de traiter les joints. De même, les petites réparations de défauts mineurs qui y sont effectuées doivent être faites avec du mortier adhésif MA.
- * Appliquer un primaire 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 PLADUR GYPSUM S.A.U



PLADUR GYPSUM S.A.U
Avenida Andalucía Km. 30,200
28343 Valdemoro, Madrid - ESPAGNE

www.osezplural.fr