




DOUBLAGES

PRÉGYMAX™ 29,5 Hydro BA13+80 la 120cm

Description

- Le doublage isolant PRÉGYMAX™ 29,5 Hydro est un panneau composite constitué par encollage d'une plaque de plâtre résistante à l'humidité PRÉGYDRO™ sur un panneau isolant en PSE-Graphite Ultra ThA.
- Il est destiné à la réalisation du doublage thermique et acoustique des murs intérieurs en locaux humides.

Dimensions

Epaisseur de la plaque: 12.5
 Largeur: 120 cm
 Epaisseur de l'isolant: 80 mm

Normes et réglementations

Marquage CE: oui
 Références de la norme produit européenne: EN 13950
 Type de plaque selon la norme européenne plaque: H1
 Certifié CSTBAT: non
 Isolant certifié ACERMI: oui

Caractéristiques techniques

Type de bord longitudinal: Bord Aminci
 Présence d'un pare vapeur: non
 Classe de perméance: P2
 (R) Résistance thermique m².K/W: 2,75
 Classement Euroclasse de réaction au feu: Bs1d0

Caractéristiques techniques - plaque

Type de plaque: PRÉGYDRO™
 Dureté superficielle (billage à 2,5 joules en mm): <= 20
 Classement M de réaction au feu de la plaque: M1
 Classement Euroclasse de réaction au feu de la plaque: A2s1d0 (B)

Caractéristiques techniques - isolant

Type isolant: EPS
 Conductivité thermique en W/m.K (Lambda): 0.0295

Qualités particulières

- Le complexe de doublage qui fait faire un grand pas à l'isolation thermique et acoustique :
- Le PSE-Graphite : L'innovation Lafarge Plâtres
- Performance thermique exceptionnelle (conductivité thermique

: lambda 29,5) ; permet de répondre à la nouvelle réglementation thermique (RT 2005) et au label Vivrelec.

- Excellentes performances acoustiques : permet de répondre aux exigences des labels Qualitel et labels Qualitel Confort Acoustique dans le cas où une amélioration acoustique du gros oeuvre est nécessaire.
- Facilité de pose exceptionnelle : panneau nettement plus léger qu'un complexe de doublage en laine minérale, poids du produit essentiellement dans la plaque permettant une manipulation plus aisée, pose sans gant ni masque.
- PRÉGYDRO™ obligatoire dans tous les locaux humides classés EB p et EB c : salles de bain, pièces non chauffées (celliers, garages...), sanitaires de bureaux et d'ERP...
- Recommandée pour les locaux moyennement humides (cuisines, WC, cabinets de toilette, salles de classe...) soit tous les locaux EB face aux risques de cloquage des peintures, d'apparition de moisissures et de décollement du carrelage et du papier peint.
- Admis à la marque NF-H1: haute résistance à l'humidité (6 fois plus qu'une plaque standard).
- Apte à recevoir tous types de finition : PRÉGYDRO™ est le

Techniques et mise en œuvre

Conseils de mise en œuvre: Protection complémentaire dans les locaux humides privés EB p: traitement des pieds d'ouvrage: calfeutrer le pied du doublage avec de la laine minérale ou de la mousse de polyuréthane déposer un joint souple (mastic acrylique) sous la plaque PRÉGYDRO™ du doublage Protection complémentaire dans les locaux humides privés EB c: traitement des pieds d'ouvrage par application de PRÉGYTANCHE™ et marouflage d'une bande de pontage. Toutes les zones d'aspersion d'eau devront être revêtues de carrelage après application de PRÉGYTANCHE™ sous toute la surface carrelée.