




DOUBLAGES

PRÉGYMAX™ 29,5 Hydro BA13+100 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.
- 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: 100 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: 3,40
 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 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

Par ses excellentes performances acoustiques, le PRÉGYMAX™ 29,5 se substitue aux doublages thermiques, PRÉGYSTYRÈNE Th notamment, chaque fois que le dimensionnement du gros oeuvre exige l'amélioration acoustique du bâti pour l'application dans les logements de la Réglementation Acoustique, des certifications

Qualitel.

Performance thermique lambda 29,5 permettant de répondre aux exigences de la RT2005, et s'inscrivant dans une démarche globale d'amélioration des performances des isolants en vue de la RT2012.

Technique de mise en oeuvre simple et productive.

Limitation des transmissions acoustiques latérales.

Avec parement PRÉGYDRO™ sur toutes les parois en pièces humides:

.Privatives EB+P(SdB,douche,cellier non chauffé...)

.Collectives EB+c (douche individuelle à usage collectif,sanitaire collectif d'ERP,cuisine et laverie collectives...)avec sous-couche PRÉGYTANCHE.

Techniques et mise en oeuvre

Conseils de mise en oeuvre: Protection complémentaire dans les locaux humides privatifs 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 privatifs 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.