




## PLAQUES DE PLÂTRE

# PRÉGYDRO™ BA18 la 120cm

### Description

- La plaque de plâtre PRÉGYDRO™ BA18 est composée d'un cœur en plâtre hydrofugé haute densité compris entre 2 parements cartonnés spécialement traités contre l'absorption d'eau ou d'humidité.
- C'est une plaque d'épaisseur 18 mm à bords amincis (BA).
- Elle est destinée principalement à la réalisation de cloisons et contre-cloisons dans les locaux ou ambiances humides.

### Dimensions

Epaisseur: 18 mm  
Largeur: 120 cm

### Normes et réglementations

Certifié NF: oui  
Marquage CE: oui  
Références de la norme produit européenne: EN 520  
Type de produit selon la norme européenne: H1I  
Références des avis techniques: 09/01-708

### Caractéristiques techniques

Type de plaque: PRÉGYDRO™  
Type de bord longitudinal: Bord Aminci  
Type de parement face: hydrofugé  
Type de parement dos: hydrofugé  
Couleur du parement face: vert  
Couleur du parement dos: vert  
Revêtement rapporté dos: Aucun  
Masse surfacique indicative en kg/m<sup>2</sup>: 16  
Dureté superficielle (billage à 2,5 joules en mm): ≤ 15  
Résistance au cisaillement (en newton): NPD  
Classe de perméance: Non classé  
Facteur de résistance à la vapeur d'eau: NPD  
(R) Résistance thermique m<sup>2</sup>.K/W: 0.05  
Classement Euroclasse de réaction au feu: A2s1d0 (C1)  
Classement M de réaction au feu: M1

### Qualités particulières

La solution idéale pour les pièces humides ou non chauffées, et pour les parois soumises aux risques de projections ou de ruissellement d'eau :

- Obligatoire dans tous les locaux humides classés EB+p et EB+c : salles de bain, pièces non chauffées (celliers, garages...), sanitaires de bureaux ne recevant pas de public, douches

individuelles à usage collectif, vestiaires collectifs, cuisines collectives (nettoyage basse pression), laveries collectives (écoles, hotels, centre de vacances), sanitaires d'ERP accessibles au public....

- 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).

- Aptitude à recevoir tous types de finition et d'accrochage: PRÉGYDRO™ est le support idéal de vos finitions carrelage.

.La solution adaptée aux parois exposées aux chocs : hôpitaux, établissements scolaires, hôtellerie, circulations..

- Haute dureté (HD) : billage inférieur ou égal à 15 mm.

- Performances acoustiques et feu avantageuses.

### Techniques et mise en œuvre

Conseils de mise en œuvre: 1/ Dans le cas d'une cloison PRÉGYMÉTAL™:

Protection complémentaire dans les locaux humides privatifs EB p: traitement des pieds d'ouvrage:

poser une bande en mousse imprégnée sur le sol puis sur sol brut: incorporer un film polyéthylène dépassant de 2cm minimum le niveau du sol finisur sol fini: le film polyéthylène n'est pas nécessaire2/ Dans le cas d'une cloison PRÉGYMÉTAL™:

Protection complémentaire dans les locaux humides privatifs EB p: traitement des pieds d'ouvrage:

sur sol brut: incorporer un film polyéthylène dépassant de 2cm minimum le niveau du sol finisur sol fini: le film polyéthylène n'est pas nécessaire3/ Dans le cas d'une plaque PRÉGYDRO™ collée sur maçonnerie:

Déposer un joint souple ( mastic acrylique ) sous la plaque PRÉGYDRO™ Dans les 3 cas:

Protection complémentaire dans les locaux humides collectifs 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.