

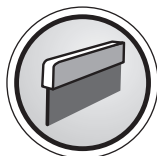


# P.T.B.-JOINT HY

Mortier de jointoiment hydrofuge pour parois et sols



## Caractéristiques



Le P.T.B.-JOINT HY est une composition sèche qui donne par la simple addition d'eau un mortier de jointoiment prêt à l'emploi.

Le P.T.B.-JOINT HY a une ouvrabilité extraordinaire et donne un joint avec une résistance à l'usure élevée et à surface lisse et bien fermée.

Le P.T.B.-JOINT HY convient parfaitement aux carrelages de faïence, de céramique, de mosaïque, de la pierre naturelle, etc., aussi bien extérieurs qu'intérieurs.

P.T.B.-JOINT HY est un produit de jointoiment pour sols et parois avec une profondeur minimale de 4 mm et une largeur maximale de 5 mm.

Le P.T.B.-JOINT HY a une étanchéité très élevée, par laquelle le joint reste plus longtemps propre; est e.a. conçu pour les salles de bains, les douches et autres endroits humides.

P.T.B.-JOINT HY peut être utilisé pour le jointoiment de sols à chauffage par le sol, à condition qu'il soit tenu compte avec les joints de dilatation habituels.

Pour le jointoiment de pierres naturelles, il convient de tenir compte de la porosité de la pierre.

P.T.B.-JOINT HY peut être classé comme CG 2 W A.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Répond à l'exigence selon NBN EN 13888 MPa (N/mm<sup>2</sup>)

Résistance à l'abrasion élevée (A)	≤ 1.000 mm <sup>3</sup>
Résistance à la flexion après conservation à sec	≥ 2,5
Résistance à la flexion après cycles gel-dégel	≥ 2,5
Résistance à la compression après conservation à sec	≥ 15
Résistance à la compression après cycles gel-dégel	≥ 15
Retrait	≤ 3 mm/m
Absorption d'eau réduite après 30 min. (W)	≤ 2 g
Absorption d'eau réduite après 240 min. (W)	≤ 5 g

### CALCULEZ VOTRE CONSOMMATION À COMPAKTUNA.be

Rapport de mélange	Consommation	Emballage
± 5,6 L à 6 L d'eau par sac de 20 kg (± 28 à 30%)	50-500 g/m <sup>2</sup> , en fonction du format des carreaux, la largeur et la profondeur des joints	5 & 20 kg PE
Couleur	Temps d'utilisation	Température d'application
Blanc, jasmin, bahama, gris argent, manhattan, gris ciment, anthracite, noir	± 30 min.	+ 10°C jusqu'à + 30°C

## Mode d'emploi

Jointoyer au plus tôt 24 heures après la pose des carrelages mis en place au P.T.B.-CIMENT-FORT PLUS, au P.T.B.-FLEX-ÉPAIS, au FLEXcément®, au FLEXcément® PLUS, au P.T.B.-PASTAFIX ou au mortier ordinaire.

P.T.B.-JOINT HY doit être gâché avec environ 28% à 30% d'eau c.-à-d. environ 5,6 L à 6 L d'eau sur 20 kg de produit. Au terme d'un mélange soigneux et avec un mélangeur tournant lentement, il faut laisser reposer le mortier de jointoiement ainsi obtenu pendant 5 minutes. Ensuite le P.T.B.-JOINT HY doit être une nouvelle fois mélangé.

P.T.B.-JOINT HY est appliqué en forme pâteuse, c.-à-d. remplissage des joints à l'aide d'une palette à jointoyer, d'une spatule en caoutchouc, etc... Pour le sol, il faut travailler avec la même consistance pâteuse (ne fluidisez pas). Il faut veiller à ce que le joint soit entièrement rempli.

Enlever le mortier de jointoiement superflu diagonalement par rapport au joint, à l'aide d'une éponge sèche et dure.

Enlever après 20 à 30 minutes les dernières traces de mortier sur le carrelage à l'aide d'une éponge douce et humide, en procédant diagonalement par rapport au joint. Renouvelez régulièrement l'eau de lavage.

Le P.T.B.-JOINT HY est assez durci au bout de 24 heures (à + 20°C), suite à quoi l'on peut de nouveau marcher sur le sol.

Pour des carreaux très absorbants et en cas de températures élevées ou beaucoup de vent, les joints doivent être humidifiés au préalable.

## Remarques

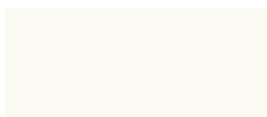
- Indépendant de notre volonté, les mortiers prêts à l'emploi peuvent avoir des petites différences de teintes, qui ont pour cause des différences de teintes dans les ciments et les charges utilisées. Aucune responsabilité peut être prise à ce sujet. Nous conseillons de commander en une fois la totalité des produits nécessaires pour le même chantier.
- Un taux d'humidité élevé et une différence des propriétés d'absorption d'eau du support et des carreaux peut donner lieu à des différences de couleur des joints. En cas de doute, procédez d'abord à un test. Si nécessaire, adaptez la méthode de travail.
- La quantité d'eau ajoutée et la manière de finition peuvent influencer la couleur finale du joint.
- Enlevez les résidus saillants de colle, afin d'obtenir une profondeur uniforme de joint d'au moins 4 mm.
- Les joints doivent être conçus de façon que d'éventuelles tensions (p.ex. sous l'effet de la dilatation) peuvent être absorbées par le carrelage. Evitez les coincements contre le plafond, le sol, des colonnes, etc.: les joints de dilatation du support doivent être repris dans le carrelage. Tous ces joints sont colmatés à l'aide d'un mortier spécial pour joints (P.T.B.-SILICONE SN & NA) qui garde son élasticité.
- Quand le joint sèche, le protéger contre le gel, les précipitations, le vent violent et le soleil direct.

## Emballage

Le P.T.B.-JOINT HY est disponible en couleurs blanc, jasmin, bahama, gris argent, manhattan, gris ciment, anthracite et noir en sacs de polyéthylène de 5 et 20 kg. La durée de conservation est de 12 mois dans l'emballage original, fermé et conservé au sec.

## Disponible dans les couleurs suivantes

Les différentes couleurs de P.T.B.-JOINT HY sont ajustées sur les couleurs de P.T.B.-Silicone SN, ce qui permet, par l'utilisation des deux produits, d'achever un carrelage avec un résultat visuel harmonieux. *(les couleurs sont imprimées approximativement)*



blanc



jasmin



bahama



gris argent



manhattan



gris ciment



anthracite



noir

