



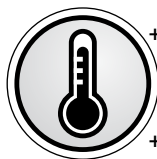
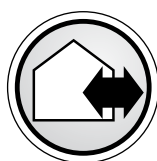
P.T.B.-PASTAFIX

 1136	
POLYTECHNISCH BEDRIJF BVBA/SPRL – P.T.B.-COMPACTUNA® INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM	
13	
103/CPR/130701 EN 12004+A1 P.T.B.-PASTAFIX	
Dispersie tegellijm/wand en muur/binnen en buiten Colle dispersion/murs et sols/intérieur et extérieur Dispersion adhesive/floors and walls/internal and external Dispersionsklebstoff/Boden und Wand/Innen und Außen	
Brandklasse/Réaction au feu/Brandverhalten/Reaction to fire:	NPD
Hechtsterkte als/Force d'adhérence/Klebkraft/Bond strength as:	
- initiele afschuifspanning/adherence initiale par cisaillement/Haftscherfestigkeit nach Trockenlagerung/initial shear adhesion strength	≥ 1 N/mm²
Duurzaamheid/Stabilité d'adhérence/Haltbarkeit/Durability for: afschuifspanning/adherence en cisaillement/Haftscherfestigkeit/shear adhesion strength	
- na veroudering onder hoge warmte/après action de la chaleur/nach Warmlagerung/after heat ageing	≥ 1 N/mm²
- bij verhoogde temperatuur/at température élevée/bei erhöhter Temperatur/at elevated temperature	≥ 1 N/mm²
- na onderdompeling in water/après immersion dans l'eau/nach Wasserlagerung/after water immersion	≥ 0,5 N/mm²
Vrijstelling gevaarlijke substanties/Emission de substances dangereuses/Freisetzung von gefährlichen Stoffen/Release of dangerous substances	MSDS

Colle-à-carreaux flexible (sans solvant)



Caractéristiques



+30°

+10°

P.T.B.-PASTAFIX est une colle à base de dispersion “prêt à l'emploi” et sans glissement qui permet de coller d'une façon vite et simple la faïence, la céramique, les mosaïques de verre, les plaquettes de briques, les pierres naturelles etc... sur un support plan et propre.

Surfaces de pose appropriées: béton, maçonnerie, plâtre, surfaces cimentées, béton cellulaire, panneaux de bois aggloméré, les placages, placoplâtre, panneaux revêtés en PS extrudé. A cause de sa composition étudiée la P.T.B.-PASTAFIX donne une adhérence, qui dépasse largement celui d'un mortier ordinaire. Des placements en couches très minces sont possibles.

On a jamais de restes avec la P.T.B.-PASTAFIX, le mouillage des carreaux et du support est éliminé.

La P.T.B.-PASTAFIX est une colle à carreaux résistante à l'eau qui permet le collage des matériaux tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

La P.T.B.-PASTAFIX convient aux applications dans des “locaux humides” tels que douches, salles de bains, cuisines, etc.

La P.T.B.-PASTAFIX ne peut pas être utilisée dans des environnements humides en permanence (piscines p.ex.). Pour ces applications, nous recommandons nos produits suivants : P.T.B.-CIMENT-FORT PLUS et FLEXcement® (PLUS).

Après le durcissement, la P.T.B.-PASTAFIX ne présente aucun vieillissement et est insensible au gel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Exigence selon
NBN EN 12004
MPa (N/mm²)

La résistance au cisaillement initiale (D2)	≥ 1
Adhérence après immersion dans l'eau (D2)	≥ 0,5
Adhérence après vieillissement par + 70°C (D2)	≥ 1
Adhérence à + 70°C (D2)	≥ 1
Adhérence après temps ouvert de 30 min. (E)	≥ 0,5
Glissement verticale (T)	≤ 0,5 mm

Rapport de mélange	Consommation	Emballage
Non dilué	± 1 à 1,5 kg/mm/m²	2 kg (12 pcs/carton), 8 kg et 15 kg
Couleur	Temps ouvert	Température d'application
Blanc	> 20 min	+ 10°C jusqu'à + 30°C

Mode d'emploi

La P.T.B.-PASTAFIX est toujours appliquée sur un support propre exempt d'huile et de poussière. Les panneaux servant de support doivent toujours être solidement fixés avant d'entamer le placement des dalles. Avec une spatule dentelée ou avec une truelle, on met la colle en couches minces (spatule dentelée 4 jusqu'à 10 mm) sur la surface et on répartit uniformément la colle avec une spatule dentelée. Ensuite on serre avec un léger mouvement tournant les carreaux secs sur place.

Remarques

- On peut placer les carreaux jusqu'à trente minutes après la pose de la colle.
- Après le séchage de la colle on fait le rejointoiement avec du mortier pour rejointoyer. Voir nos produits: P.T.B.-JOINT HY, P.T.B.-JOINT-LARGE et P.T.B.-EPOXY-JOINT.
- Temps de prise: attendez au moins 24 heures avant d'entamer le remplissage des joints. Dans le cas d'un collage des carreaux en céramique pleine, attendez au minimum 48 heures.
- Le temps complet de durcissement est d'environ 7 jours à une température de + 23°C et à une humidité relative de 50%.
- La prise de la colle et le moment où la résistance finale de la colle est atteinte dépendent de la température, de l'humidité relative de l'air, du type de surface et du type de carreau.
- L'outillage sera nettoyé immédiatement après l'emploi afin d'éviter le séchage de la colle.
- Si à cause de leur poids les carreaux glissent un peu, on les soutient avec des cales (des espaceurs).

Emballage

Conservation: dans l'emballage d'origine fermé et dans un endroit sec: 12 mois. Refermez bien les emballages après l'utilisation. Protéger contre le gel.

