



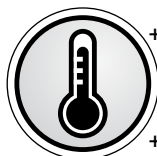
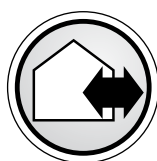
P.T.B.-PASTAFIX

| | |
|---|-------------------------|
| CE 1136 | |
| POLYTECHNISCH BEDRIJF BVBA/SPRL – P.T.B.-COMPAKTUNA® INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM | |
| 13 | |
| 103/CPR/130701 EN 12004+A1 P.T.B.-PASTAFIX | |
| Dispersie tegelijm/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: | |
| - initiële afschuifspanning/adhérence initiale par cisaillement/Haftscherfestigkeit nach Trockenlagerung/initial shear adhesion strength | ≥ 1 N/mm ² |
| Duurzaamheid/Stabilité d'adhérence/Haltbarkeit/Durability for: afschuifspanning/adhérence en cisaillement/Haftscherfestigkeit/shear adhesion strength | |
| - na veroudering onder hoge warmte/après action de la chaleur/nach Wärmelagerung/after heat ageing | ≥ 1 N/mm ² |
| - bij verhoogde temperatuur/à température élevée/bei erhöhter Temperatur/at elevated temperature | ≥ 1 N/mm ² |
| - na onderdompeling in water/après immersion dans l'eau/ nach Wasserlagerung/after water immersion | ≥ 0,5 N/mm ² |
| Vrijstelling gevaarlijke substanties/Emission de substances dangereuses/Freisetzung von gefährlichen Stoffen/Release of dangerous substances | MSDS |

Flexibele, oplosmiddelvrije tegelijm



Eigenschappen



+30°

+10°

P.T.B.-PASTAFIX is een gebruiksklare, glijvaste pastalijm die toelaat op een eenvoudige wijze faïence, keramiek, glasmozaïek, steenstrips, natuursteen enz... te verkleven op een vlakke en zuivere ondergrond.

Geschikte ondergronden zijn: beton, metselwerk, pleisterwerk, cementeerwerk, cellenbeton, houtspaansplaten, fineerplaten, gipskartonplaten en beklede geëxtrudeerde PS platen. Door zijn bestudeerde samenstelling bekomt men met P.T.B.-PASTAFIX een veel betere aanhechting dan met een gewone mortel. Plaatsingen in dunne lagen zijn mogelijk.

Met P.T.B.-PASTAFIX heeft men nooit overschotten noch afval en tevens wordt het bevochtigen van de tegels en de ondergrond uitgeschakeld.

P.T.B.-PASTAFIX is een watervaste tegelijm die zowel binnen als buiten kan gebruikt worden.

P.T.B.-PASTAFIX is geschikt voor toepassingen in "natte ruimtes" zoals bv. douches, badkamers, keukens, ...

In een bestendig vochtige omgeving (bv. zwembaden) mag P.T.B.-PASTAFIX niet toegepast worden. In dergelijke gevallen kunnen we onze producten P.T.B.-KLEEFCEMENT PLUS en FLEXcement® (PLUS) aanbevelen.

P.T.B.-PASTAFIX vertoont na afbinding geen verouderingsverschijnselen en is ongevoelig voor vorst en geeft een blijvende elastische binding.

| TECHNISCHE PARAMETERS | Voldoet aan eis volgens NBN EN 12004 MPa (N/mm ²) |
|--|---|
| Initiële schuifweerstand (D2) | ≥ 1 |
| Hechting na onderdompeling in water (D2) | ≥ 0,5 |
| Hechting na veroudering bij + 70°C (D2) | ≥ 1 |
| Hechting bij + 70°C (D2) | ≥ 1 |
| Hechting na opentijd van 30 minuten (E) | ≥ 0,5 |
| Verticale glijweerstand (T) | ≤ 0,5 mm |

| Mengverhouding | Verbruik | Verpakking |
|----------------|------------------------------|------------------------------------|
| Onverdund | ± 1 à 1,5 kg/mm ² | 2 kg (12 st/karton), 8 kg en 15 kg |
| Kleur | Opentijd | Gebruikstemperatuur |
| Wit | > 20 min | + 10°C tot + 30°C |

Gebruiksaanwijzing

P.T.B.-PASTAFIX wordt steeds op een zuivere, gezonde, stof- en olievrije ondergrond aangebracht. Platen dienstdoend als ondergrond moeten steeds stabiel bevestigd zijn. Men brengt de lijm in een dunne laag (lijmkam 4 tot 10 mm) met getande spaan of truweel op de oppervlakte aan, en men zorgt onmiddellijk voor een gelijke verdeling met een getande spaan. Vervolgens worden de droge tegels met een kleine draaiende beweging aangedrukt.

Opmerkingen

- Dertig minuten na het opbrengen van de lijm moeten de tegels geplaatst zijn.
- Het opvoegen van de tegels met voegmortel gebeurt na het drogen van de lijm. Zie onze producten P.T.B.-JOINT HY, P.T.B.-JOINT-BREED en P.T.B.-EPOXY-JOINT.
- Afbindtijd: minimaal 24 uur wachten alvorens op te voegen. Bij het verlijmen van volkeramische tegels minimaal 48 uur aanhouden.
- De volledige uithardingstijd bedraagt ongeveer 7 dagen bij + 23°C en 50% relatieve vochtigheid.
- Afbinding en het bereiken van de eindsterkte van de lijm zijn afhankelijk van temperatuur, de relatieve luchtvochtigheid, type ondergrond en type tegel.
- Het gereedschap wordt onmiddellijk na het gebruik met water gereinigd zodat de kleefstof niet kan aandrogen.
- Indien de tegels door hun gewicht iets afzakken werkt men met de geschikte afstandhouders.

Verpakking

De houdbaarheid is 12 maanden, in onaangebroken verpakking. Geopende verpakking na gebruik goed sluiten. Vorstvrij bewaren.

