

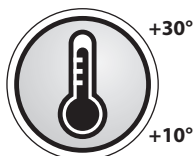
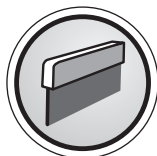


P.T.B.-JOINT HY

Waterafstotende voegmortel voor wanden en vloeren



Eigenschappen



P.T.B.-JOINT HY is een droge samenstelling die door eenvoudige toevoeging van water een gebruiksklare voegmortel geeft.

P.T.B.-JOINT HY bezit een buitengewone verwerkbaarheid en geeft een voeg met hoge slijtweerstand en een glad, gesloten oppervlak.

Met P.T.B.-JOINT HY worden zowel binnen als buiten volgende materialen gevoegd: faience, keramiek, mozaïek, natuursteen, enz.

P.T.B.-JOINT HY is geschikt voor het voegen van vloeren en wanden met een minimale voegdiepte van 4 mm en een maximale voegbreedte van 5 mm.

P.T.B.-JOINT HY heeft een sterk verhoogde waterdichtheid waardoor de voeg minder vlug vervuult; is o.a. geschikt voor badkamers, douchecellen en andere vochtige ruimtes.

P.T.B.-JOINT HY kan gebruikt worden voor het voegen van vloeren met vloerverwarming, met inachtneming van de gebruikelijke dilatatievoegen.

Voor het opvoegen van natuursteen dient rekening te worden gehouden met de porositeit van de natuursteen.

P.T.B.-JOINT HY kan als CG 2 W A geklasseerd worden.

TECHNISCHE PARAMETERS	Voldoet aan eis volgens NBN EN 13888 MPa (N/mm ²)
Verhoogde slijtweerstand (A)	≤ 1.000 mm ³
Buigsterkte na droge bewaring	≥ 2,5
Buigsterkte na vries-dooicycli	≥ 2,5
Druksterkte na droge bewaring	≥ 15
Druksterkte na vries-dooicycli	≥ 15
Krimp	≤ 3 mm/m
Gereduceerde wateropname na 30 min. (W)	≤ 2 g
Gereduceerde wateropname na 240 min. (W)	≤ 5 g

BEREKEN UW VERBRUIK OP COMPAKTUNA.be

Mengverhouding	Verbruik	Verpakking
± 5,6 L à 6 L water per zak van 20 kg (± 28 à 30% water)	50-500 g/m ² , afhankelijk van tegelformaat, voegbreedte en voegdiepte in poeder	5 & 20 kg PE
Kleur	Verwerkingstijd	Gebruikstemperatuur
Wit, jasmijn, bahama, zilvergrijs, manhattan, cementgrijs, antraciet, zwart	± 30 min.	+ 10°C tot + 30°C

Gebruiksaanwijzing

Betegeling geplaatst met P.T.B.-KLEEFCEMENT PLUS, P.T.B.-DIKBED-FLEX, FLEXcement®, FLEXcement® PLUS, P.T.B.-PASTAFIX of met gewone mortel kunnen ten vroegste 24 uur na het plaatsen van de tegels opgevoegd worden. P.T.B.-JOINT HY wordt aangemaakt met ongeveer 28% à 30% water t.t.z. ongeveer 5,6 L à 6 L water per zak van 20 kg product. Na zorgvuldige menging met een langzaam draaiende mixer laat men de bekomen voegspecie gedurende 5 minuten rusten. Vervolgens wordt de P.T.B.-JOINT HY nogmaals omgeroerd.

P.T.B.-JOINT HY wordt pasteus geplaatst, t.t.z. door inwrijven met voegbord, tegelvoegwisser, enz... Voor op de vloer moet men met dezelfde pasteuze consistentie werken (niet vloeibaar aanmaken). Men draagt er zorg voor dat de voeg volledig opgevuld is met P.T.B.-JOINT HY.

De overtollige hoeveelheid voegspecie wordt met een droge, harde spons diagonaal ten opzichte van de voeg weggenomen.

Na 20 à 30 minuten wordt met een zachte en vochtige spons in diagonale richting ten opzichte van de voeg de laatste resten voegspecie van de tegels verwijderd. Ververs het spoelwater regelmatig.

24 uur na opvoegen (bij + 20°C) is de P.T.B.-JOINT HY voldoende uitgehard en kan de vloer betreden worden.

Bij sterk zuigende tegels en hoge temperaturen of veel wind moeten de voegen vooraf worden bevochtigd.

Opmerkingen

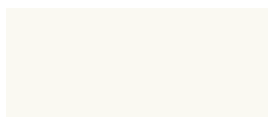
- Klaargemaakte cementmortels kunnen onafhankelijk van onze wil, kleine kleurverschillen vertonen veroorzaakt door kleurverschillen die zich voordoen in de cement en in de gebruikte vulstoffen. Wij nemen daarom geen enkele verantwoordelijkheid. We raden aan om voor éénzelfde werk de totale hoeveelheid benodigde producten ineens aan te schaffen.
- Een hoge vochtigheidsgraad en een verschil in waterabsorberende eigenschappen van ondergrond en tegels kan aanleiding geven tot kleurverschillen van de voegen. Voer in geval van twijfel eerst een proef uit. Indien nodig de werkwijze aanpassen.
- De toegevoegde hoeveelheid water en de manier van afwerken kunnen de uiteindelijke kleur van de voeg beïnvloeden.
- Uitpuilende lijmresten verwijderen om uniforme voegdiepte te bekomen van minimum 4 mm.
- De voegconstructie wordt dusdanig opgevat dat de optredende spanningen (bv. ten gevolge van dilatatie) door het tegelvlak kunnen opgevangen worden. Inklemming tegen plafond, vloer, kolommen, enz. dienen vermeden te worden. Uitzettingsvoegen in het draagvlak moeten in het tegelvlak hernomen worden. Al deze voegen worden met een elastische voegenkit afgedicht (P.T.B.-SILICONE SN & NA).
- Uitdrogend voegwerk beschermen tegen vorst, neerslag, felle wind en directe zon.

Verpakking

P.T.B.-JOINT HY is leverbaar in wit, jasmijn, bahama, zilvergrijs, manhattan, cementgrijs, antraciet en zwarte kleur in polyethyleen zakken van 5 en 20 kg. De houdbaarheid is 12 maanden in de originele, gesloten verpakking en droog bewaard.

Beschikbaar in volgende kleuren

De verschillende beschikbare kleuren van P.T.B.-JOINT HY zijn afgestemd op die van P.T.B.-SILICONE SN & NA zodat bij gebruik van beide producten een betegelde ruimte perfect kan afgewerkt worden met een visueel, harmonieus resultaat. *(de kleuren worden bij benadering weergegeven)*



wit



jasmijn



bahama



zilvergrijs



manhattan



cementgrijs



antraciet



zwart

