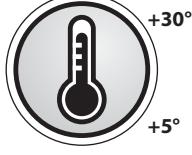




P.T.B.-CEL

| |
|---|
|  0965 |
| POLYTECHNISCH BEDRIJF BVBA/SPRL – P.T.B.-COMPAKTUNA® INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM |
| 12 |
| 018/CPR/180323 |
| EN 998-2 |
| P.T.B.-CEL |
| Droge metselmortel voor normaal gebruik/Prestatiemortel/binnen en buiten Mortier à maçonner sec à usage courant/mortier performant/intérieur et extérieur Trocken Mauermörtel für allgemeine Verwendung/nach Eignungsprüfung/Innen und Außen Dry masonry mortar for normal use/performance mortar/internal and external use |
| Dunbed/Couche mince/Dünnbettmörtel/Thin layer masonry mortar – TYPE T |
| Druksterkte/Compression/Druckfestigkeit/Compressive strength Klasse/Classe M10 Chloridegehalte/Teneur en Chlorures/Chloridgehalt/Contents of chloride max. 0,02% Euroclass A1 Brandweerstand/Résistance au feu/Brandverhalten/Reaction to fire kg/m ² min ^{0,5} 0,18 Waterabsorptie/Absorption d'eau/Wasseraufnahme/Water absorption µ 5/20 (TV) Waterdampdoorlatendheid Permeabiliteit la vapeur d'eau/Wasserdampfdurchlässigkeit/Water vapour permeability Thermische geleidbaarheid/Conductivité thermique λ _{10, dry, mat} 0,57 W/m.K Wärmeleitfähigkeit/Thermal conductivity kg/m ³ (TV, P = 50%) Volumetrische massa/Masse Volumique/Dichte/Density mm 1500-1600 Maximale korrelgrootte/Grosseur du grain/Korngröße min 1 Correctietijd/Temps de correction/Korrektionszeit min 11 |

Características



Mortero cola para bloques de hormigón celular



P.T.B.-CEL es una mezcla seca de cemento, arena y aditivos, a la cual sólo hay que añadir agua para obtener una cola lista para usar para hormigón celular y otros elementos ligeros de construcción.

P.T.B.-CEL tiene una plasticidad excelente, un gran tiempo abierto y fragua muy bien.

El coeficiente de la conductividad térmica (valor λ) de P.T.B.-CEL es muy bajo, lo que contribuye al aislamiento del edificio.

| Relación de mezcla | Consumo | Embalaje |
|--|-----------------------------|--------------------|
| ± 6,5 l. de agua por saco de 25 kgs ($\pm 26\%$) | Según el grosor de la pared | 25 kgs |
| Color(es) | Prefraguado | Temperatura de uso |
| Blanco | ± 3 horas | + 5°C hasta + 30°C |

P.T.B.-CEL

Instrucciones de uso

P.T.B.-CEL se diluye con aproximadamente 26% de agua, es decir aproximadamente 6,5 litros de agua por 25 kgs del producto. Una vez mezclado cuidadosamente, se deja reposar el mortero así obtenido durante 10 a 15 minutos. Seguidamente se revuelve el mortero de nuevo enérgicamente. Ahora el mortero está listo para usar.

Evitar la deshidratación rápida de toda la albañilería causada por las lluvias, viento intenso y sol directo. Los trabajos deben protegerse del frío, lluvia y viento.

Notas

- Proteger el adhesivo para baldosas de secado contra las heladas, las precipitaciones, el viento fuerte y el sol directo.
- Las obras deben permanecer protegidas del frío, la lluvia torrencial y el viento.

Embalaje

P.T.B.-CEL está disponible en el color blanco, en sacos de 25 kgs. Cada saco de 25 kgs contiene una bolsa de polietileno. Caducidad: a los 12 meses siempre que se conserve el producto en un lugar seco en el embalaje original sin abrir.



Dado que nuestros productos presentan una gran variedad de aplicaciones y usos, no se puede prescribir una norma de aplicación clara. Toda la información acerca del producto refleja el estado de conocimiento de nuestros productos en el momento de la publicación de ésta. Por consiguiente, cualquier sugerencia o recomendación sobre el uso de nuestros productos es meramente ilustrativa. Antes de utilizar nuestros productos y con el fin de obtener el resultado deseado, es conveniente aplicar el producto en una pequeña zona poco visible.

BVBA POLYTECHNISCH BEDRIJF esta EN ISO 9001 certificado. BE 04/01432