

# P.T.B.-MASSA-DICHTINGSMIDDEL

Para mortero y hormigón

 0965
POLYTECHNISCH BEDRIJF BVBA/SPRL – P.T.B.-COMPAKTUNA® INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM
13 077/CPR/130701 EN 934-2+A1
P.T.B.-MASSADICHTINGSMIDDEL Waterdichtingsmiddel in de massa/Adjuvant hydrofuge de masse Water resisting admixture/Dichtungsmittel für Beton EN 934-2+A1: T.9
Chloride gehalte/ Teneur en chlorure/Chloride content/Chlorid Gehalt < 0,1% m/m Alkali gehalte/ Teneur en alcalins/Alkali content/Alkali Gehalt < 0,5% m/m Corrosief gedrag / Comportement à la corrosion /Corrosion behaviour/ Korrosionsverhalten: contains components only from EN 934-1 Annex A.1.



## Características

Aumenta la impermeabilidad del hormigón, de las cementaciones, del rejuntado, etc. Ejerce una acción plastificadora que permite aplicar una proporción de agua/cemento más favorable.



## Dosificación

P.T.B.-MASSADICHTINGSMIDDEL se añade siempre al agua de amasado en una concentración de 0,5 hasta 1% del peso de cemento.

Al dosificar en hormigón, se obtienen los siguientes resultados añadiendo 0; 0,5 ó 1% de P.T.B.-MASSADICHTINGSMIDDEL al peso de cemento (CEM I 42,5 R):  
Después de la inmersión en agua, la pieza de ensayar estuvo saturada por completo después de 24 horas. La penetración de agua después de 28 días con 0,5% quedó limitada a  $\pm 5$  mm y con 1% a  $\pm 3$  mm.



## Observaciones

A petición podremos enviarle un informe técnico detallado con los resultados de medición.

- ¡Agitar antes de usar!
- No puede utilizarse en combinación con P.T.B.-ANTIGEL.
- P.T.B.-MASSADICHTINGSMIDDEL introduce aire en el mortero y en el hormigón y de esta manera podrá influenciar su resistencia.



+30°

+5°

Relación de mezcla	Consumo	Embalaje
Añadir sin diluir al agua de amasado	$\pm 0,5\%$ hasta 1% del peso de cemento	1 l (12 pz/caja), 5 l
Color(es)		Temperatura de uso
Incoloro		+ 5°C hasta + 30°C