



HIP Hidro Impermeabilizante Polvo

Impermeabilizante en polvo altamente concentrado para hormigón.

Aplicación:

Hidro-Impermeabilizante DyD es un polvo de alta viscosidad para todo tipo de hormigones prefabricados en los que se pretenda un acabado superficial liso, sin imperfecciones e hidro-repelente. Se trata de un polvo de color blanquecino. Facilita el extendido y vertido del hormigón. **Hidro-Impermeabilizante DyD** se añade al árido en seco antes de la mezcla, en una dosificación de 0,8 a 1% sobre el peso de cemento. El hormigón o la piedra artificial se elaborarán como de costumbre. El producto no tiene prescripciones toxicológicas (sin etiquetado de inflamable)

Propiedades:

Hidro-Impermeabilizante DyD contiene hidrofugantes químicos que minimizan la penetración de agua sin experimentar cambios significativos en la resistencia a la compresión. La reducción de la permeabilidad al agua del hormigón minimiza las eflorescencias. Proporciona una acción lubricante en las mezclas secas y semi-secas, mejorando la eficacia de los equipos automáticos que fabrican los elementos. Mejora la resistencia superficial frente a los ataques atmosféricos.

Apariencia:	Polvo
Contenido óxido de calcio:	11.3 - 12.3%
Ácido graso libre:	Max. 0,5%
Punto de fusión:	155 - 165°C
Humedad:	Máx. 2,5%

Confecciones:

Según la técnica de aplicación, la dosificación es de 800 gr. a 1 kg. de **Hidro-Impermeabilizante DyD** por cada 100 kg. de cemento. El material se suministra a granel o en sacos de papel.



Las informaciones y detalles que aquí figuran se fundan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorio y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones de las obras, pueden presentarse variaciones en los datos indicados. Por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Deberán realizarse pruebas preliminares en las obras para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorios. Nuestro departamento técnico se pone a entera disposición del comprador para asesorarle en sus ensayos. Última versión 09/2008