

Ficha técnica

Versión 2015.1

POLICEMENTO

POLICEMENTOPLAST SFP

ADITIVO PLASTIFICANTE Y SUPERFLUIDICANTE POLIFUNCIONAL



POLICEMENTOPLAST SFP es un aditivo de color marrón. Su formulación a base de polímeros sintéticos modificados ha sido especialmente desarrollada para usarlo tanto como plastificante o superfluidificante, especialmente en Plantas de Hormigón Elaborado, evitándose de este modo el empleo de dos aditivos. Su peso específico es de 1,12 Kg/L. Cumple con la norma IRAM 1663.

Ventajas

No contiene cloruros, cloratos, nitritos, nitratos, ni ningún agente oxidante.
Incrementa las resistencias a corta y mediana edad sin detrimento de las resistencias finales.
Produce baja contracción.
Aumenta la durabilidad y la resistencia al desgaste del hormigón desde edad temprana.

Presentación

En contenedores plásticos de 1100 Kg, tambores metálicos de 240 Kg y en baldes de 25 Kg.

Almacenaje

En lugar seco y fresco, a temperaturas entre 5 y 30 °C. Proteger el envase de la corrosión.

Este producto se congela a 0° C, en ese caso puede ser utilizado nuevamente, después de un lento deshielo (sin exponerlo a llama directa ni a temperaturas superiores a 50° C) y una intensa agitación.

Vida útil: 1 año en el envase cerrado en origen.

Usos básicos

POLICEMENTOPLAST SFP es un aditivo de última generación para hormigón, especialmente para hormigón elaborado, pues permite ser usado como plastificante o superfluidicante con solo variar la dosificación.

POLICEMENTOPLAST SFP, es recomendado para pavimentos de hormigón, construcciones industriales y estructuras en general, hormigón premoldeado y bombeados.

Su uso es recomendable en general para:

- Hormigones de calidad.
- Facilitar la trabajabilidad.
- Hormigones fluidos, porque no produce segregación ni exudación.
- Hormigones vistos.
- Hormigones con formas complicadas.
- Para los hormigones transportados a largas distancias sin perder la trabajabilidad.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: policemento@policemento.com.ar web: www.policemento.com.ar

Ficha técnica

Versión 2015.1

POLICEMENTO

Consumo

La dosificación puede variar entre 0,3 % a 1,5 % del peso del cemento, de acuerdo con el efecto deseado.

Forma de uso:

- Como plastificante-reductor de agua, entre 0,3% y 0,8% del peso del cemento.
- Como superfluidificante, entre 0,5% y 1,5% del peso del cemento.

Aplicación

POLICEMENTOPLAST SFP se entrega listo para usar y se incorpora en una alcuota del agua de amasado.

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: policemento@policemento.com.ar web: www.policemento.com.ar