

Ficha técnica

Versión 2015.1

POLICEMENTO

POLICEMENTOPLAST IAP

ADITIVO PARA MORTEROS CON PERLITA



POLICEMENTOPLAST IAP es un aditivo líquido para elaborar morteros con perlitas incorporadas, empleados en contrapisos livianos, cargas de tubos y azoteas, rellenos de bajo losas, revoques aislantes y/o cortafuegos, piezas premoldeadas de cualquier tamaño, etc.

Ventajas

En el hormigón fresco:

- Mejora su trabajabilidad, facilita el mezclado, transporte, colocación, compactación y terminación.
- Reduce el contenido unitario de agua, manteniendo la trabajabilidad.
- Retarda levemente los tiempos de fragüe.
- Evita la segregación incrementando la cohesión y homogeneidad de la mezcla; facilitando el trabajo con la perlita y permitiendo fácil transporte, mezclado y aplicación en la obra.

En el hormigón endurecido:

- Incorpora aire y lo estabiliza bajo la forma de microburbujas uniformemente dispersas.
- Posibilita mayor resistencia mecánicas por su efecto reductor de agua permitiendo superar la caída de resistencias ocasionadas por la incorporación de aire.

Presentación

En tambores metálicos de 220 Kg y en baldes de 20 Kg.

Usos básicos

POLICEMENTOPLAST IAP se recomienda para toda obra donde utilizando perlitas se deba realizar una aislación térmica y acústica superior a todos los productos conocidos y logrando, en una sola operación mejores resultados que en un sistema de aislación de varias capas.

Las mezclas logradas son incombustibles, no se descomponen y son inalterables ante agentes químicos y físicos.

Permite obtener revoques u hormigones para ser utilizados en ambientes climáticamente bien protegidos y sin condensaciones en paredes y techo.

Consumo

La dosis recomendada es de 2% del peso del cemento, es decir 2 Kg por cada 100 Kg de cemento.

Almacenaje

En lugar fresco y seco. No es inflamable, ni combustibles.

Vida útil 2 años en el envase cerrado en origen.

Ficha técnica

Versión 2015.1



Aplicación

POLICEMENTOPLAST IAP se agrega en el mezclado del hormigón, junto con el agua de amasado.

Nota

Ante cualquier inquietud, le sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico, para lograr una correcta utilización del producto.

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