

HISPA-CEL

Aditivo espumante para hormigones

HISPA-CEL es un aditivo espumante utilizado para el aislamiento acústico y térmico. Mezclado y bombeado con cemento, produce un hormigón con poco peso específico, lleno de micro oquedades distribuidas uniformemente.

Propiedades y Ventajas

- Homogéneo y persistente
- Fácilmente inyectable y bombeable
- Consigue un hormigón poco pesado
- Se extiende fácilmente en superficies ligeramente inclinadas, siempre que sean inferiores al 4%

Aplicaciones

- Aislamiento térmico en cubiertas y terrazas
- Aislamiento acústico
- Protección en conducciones subterráneas de cambios climáticos
- Relleno ligero huecos y zonas muertas

Instrucciones de uso

Dosificar 150-250 cc. de **HISPA-CEL** en el agua de amasado por cada saco de cemento según el grado de porosidad deseada y el tipo de cemento. Añadir la cantidad estimada de **HISPA-CEL** dentro de la batidora puesta en marcha con unos 30-40 litros de agua por saco de cemento. Posteriormente añadir el cemento correspondiente. Por último, bombear la mezcla en estas proporciones.

Datos técnicos

Descripción	Propiedades
Aspecto	Líquido transparente
pH	9.50 +/- 0.50
Densidad (Kg./Lt)	1.043 +/- 0.010
Solubilidad en agua	Total
Cloruros	Exento

Embalaje

HISPA-CEL se presenta en bidones de 25 Kg.

Almacenamiento

HISPA-CEL debe almacenarse en lugar seco, protegido de temperaturas extremas, en zona cubierta y evitando la luz directa del sol o las heladas. Guardar en envase original cerrado.

Precauciones especiales y seguridad

El producto **no está clasificado como peligroso**.

Se recomienda evitar el contacto del producto con la piel y ojos. Utilizar guantes y gafas de protección durante su manipulación.

No está clasificado como materia peligrosa para el transporte.

La presente Ficha Técnica sirve para las características especificadas del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones indicados se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Todas las recomendaciones o sugerencias referentes al uso se hacen sin garantía, puesto que las condiciones están más allá de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse de que cada producto es el adecuado para la utilización a la que va destinado y que las condiciones son las adecuadas.



www.proesval.com
P.I. MONCADA III
C/ Quinsá, 37

46113 Moncada (Valencia)
Tel: 961 399 917 – Fax: 961 399 833
E-mail: proesval@proesval.com