

Colmatador de poros e impermeabilizante de soportes de hormigón y mortero.

SC Colmatador es un líquido mineralizante de base acuosa que se impregna en el soporte de hormigón o mortero, consolida las microfisuras y cierra los poros mediante la formación de cristales insolubles.



USOS:

- Consolidación de superficies de hormigón, mortero, ladrillo y piedra.
- Para la preparación de suelos en superficies de hormigón frente a agentes agresivos.
- Protección del hormigón frente a agentes agresivos.
- Tratamiento anti-polvo en suelos.
- Endurecimiento de superficies de hormigón y mortero.
- Como barrera anti humedad para frenar filtraciones y humadades por capilaridad en todo tipo de hormigones, especialmente en suelos.

PROPIEDADES:

- Fácil de aplicar.
- Baja viscosidad, lo que facilita la penetración.
- Base al agua: no es nocivo por contacto para la piel, ojos, vías respiratorias, etc.
- Incoloro, por lo que no afecta al color original del soporte donde se aplica.
- Incremento de la durabilidad del hormigón al aumentar la resistencia a los ciclos de hielo deshielo.
- Las herramientas se limpian fácilmente con agua.
- Cumple con lo establecido en el punto C3, apartado 2.2.2. De la sección HS1 protección frente a la humedad del documento básico de salubridad del CTE.

MODO DE EMPLEO:

En suelos de hormigón viejo, es necesario un substrato limpio y en buen estado para conseguir el máximo de penetración. En suelos contaminados con grasa y aceite, se procederá a un saneado riguroso.

El producto debe agitarse antes de la aplicación.

Una vez preparada la superficie debe aplicarse el producto mediante sistema air-less o con brocha o rodillo. La aplicación del producto debe hacerse hasta saturación del soporte.

Para asegurar dicha saturación puede ser necesaria la aplicación del producto en días sucesivos.

LIMPIEZA:

Limpier las herramientass de trabajo con agua inmediatamente después de su uso.

ENVASADO:

Está envasado en botes de 30 kg.

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto:	Líquido incoloro en solución acuosa
Densidad (a 20°C):	1.140 - 1.160 kg/m ³
Viscosidad (a 20°C):	0,2 p
pH:	11,5
Rendimiento:	De 8 a 10m ² /l dependiendo de la porosidad del soporte.

ALMACENAMIENTO:

SC Colmatador tiene un periodo máximo de almacenamiento de 12 meses siempre que se mantenga en los envases originales perfectamente cerrados, en lugar seco y protegidos del sol. La temperatura de almacenamiento debe estar entre 10°C y 30°C.

PRECAUCIONES:

No debe ser ingerido o puesto en contacto con piel y ojos. Llevar puestos guantes y protectores de ojos/cara. En caso de contacto con los ojos: enjuagar inmediatamente con agua y acudir al médico. En caso de ingestión, solicitar atención médica inmediata. No inducir al vómito.

Para más información consultar la hoja de seguridad del producto.

ELIMINACIÓN:

Se debe evitar o minimizar la generación de residuos derivados del uso del producto, aplicando buenas prácticas en su utilización y en la gestión del almacenamiento, teniendo en cuenta la caducidad del producto. Analizar posibles métodos de revaloración o reciclado.

No verter en desagües o en el medio ambiente.

Todos los residuos, tanto de producto como de envases, deberán ser entregados a un gestor autorizado para su tratamiento de acuerdo con los requisitos legales vigentes.

Considere siempre la posibilidad del reciclado/reutilización interna de los envases de producto antes de su entrega a gestor final.

BASTHER HISPANIA, S.L.

Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30

P.I. Valmor – 28343 Valdemoro

Madrid – España. Tel. +34 918084809

www.basttherhispania.es

bastther@basttherhispania.es

07/10/22

Bastther Hispania garantiza sus productos frente a defectos de fabricación. Las especificaciones y demás información sobre producto de este documento se basan en datos obtenidos de investigación propia, ensayos de laboratorio y la práctica. Al no controlar la aplicación del producto por el cliente, Bastther no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de sus productos. Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha se basan en nuestra propia experiencia, por lo que podrían variar debido a las diferentes condiciones de obra. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Esta ficha podrá ser modificada sin previo aviso.

Página 2/2