



COLDBIT

Asfalto en frío

Características

Coldbit es una emulsión bituminosa en pasta que se utiliza para impermeabilizaciones tanto horizontales como verticales como tejados planos, muros contratierra, cubas de cemento, superficies metálicas en general, etc. El producto se tiene que proteger de las radiaciones ultravioleta y cuando se aplica a la vista se tiene que tratar con una o dos manos de Alutop W, o Overcoat.

Aspecto

Pasta tixotrópica de color marrón.

Características del producto líquido

Peso específico: $1,15 \pm 0,05 \text{ Kg/dm}^3$
Residuo seco en masa: $47 \pm 2 \%$
Viscosidad Brookfield: (con rodete n.º 5 vel. 10): $18000 \pm 2000 \text{ mPa.s}$

Indicaciones de colocación

Colbit se puede aplicar con brocha, rodillo y epsatula. El producto esta listo para el uso. Para limpiar las herramientas se puede utilizar agua.

Soporte

El revestimiento tiene que limpiarse y secarse de la forma adecuada eliminando cualquier resto de suciedad, grasa y partes no coherentes y restableciendo, cuando sea necesario, las rugosidades excesivas y las inclinaciones mínimas necesarias para garantizar la salida del agua de lluvia.

Consumo

El consumo puede variar dependiendo del tipo de soporte, en cualquier caso normalmente es de aprox. 1 - 1,5 Kg/mq en dos manos.

Indicaciones para la aplicación

Temperatura límite de aplicación para ambiente y soporte: MÍN 5°C - MÁX 40°C. El producto tiene que secarse antes de que haya niebla, llueva o hiele. No se aconseja aplicar el producto en superficies en las que el agua se estanque. Se aconseja mezclar el producto antes de aplicarlo.

Secado a 23° C y 50 % U.R.

En superficie: 30' – 1 h
Al tacto: 1 h 30' – 2 h
Tiempo de enpalme: 12 h

El tiempo que se indica se refiere a condiciones estándar de laboratorio. En el tiempo de secado influyen en gran medida las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y los rayos directos del sol aceleran el secado; la sombra, las bajas temperaturas y la humedad elevada retrasan el secado. En invierno concentrar la colocación durante las horas centrales y más calurosas del día. Verificar siempre que se haya secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.

Colores disponibles

Negro

Envase

5 – 10 – 20 Kg

Temperatura de conservacion

MIN 3° C – MAX 40° C



Estabilidad en los envases originales

12 meses

Normas de seguridad

Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes e utilizar el producto.

Marca CE

 <p>0505</p>	 <p>Via Malvetani – Z.I. Vascigliano – Stroncone (TR) – 05039 www.brai.it</p>										
<p>14 0505-CPD-1169 EN 1504-2 : 2004 Productos para la protección superficial del hormigón</p> <p>Coldbit</p> <p>Asfalto en frío para el revestimiento para la protección del hormigón contra los riesgos de penetración; control de la humedad y aumento de la resistividad</p> <table><tr><td>Permeabilidad al agua líquida</td><td>< 0,1 Kg/m² · h^{0,5}</td></tr><tr><td>Permeabilidad al anhídrido carbónico</td><td>sd > 50 m</td></tr><tr><td>Adherencia tracción directa</td><td>≥ 1 N/mm²</td></tr><tr><td>Permeabilidad al vapor de agua</td><td>Clase I</td></tr><tr><td>Sustancias peligrosas:</td><td>Véase SDS</td></tr></table>		Permeabilidad al agua líquida	< 0,1 Kg/m ² · h ^{0,5}	Permeabilidad al anhídrido carbónico	sd > 50 m	Adherencia tracción directa	≥ 1 N/mm ²	Permeabilidad al vapor de agua	Clase I	Sustancias peligrosas:	Véase SDS
Permeabilidad al agua líquida	< 0,1 Kg/m ² · h ^{0,5}										
Permeabilidad al anhídrido carbónico	sd > 50 m										
Adherencia tracción directa	≥ 1 N/mm ²										
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I										
Sustancias peligrosas:	Véase SDS										