

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Pieri® DRC 6 (Pieri DRC)

Desactivador de superficie para elementos prefabricados

DESCRIPCIÓN:

Obtener en la planta de prefabricación, y merced a las técnicas diferidas en fondo o en la parte superior del molde, de paramentos de hormigón desactivados.

11 grados son propuestos, en función del tipo de cemento, de la granulometría del hormigón y del efecto de superficie deseado: 6/01, 6/02, 6/10, 6/25, 6/50, 6/70, 6/80, 6/100, 6/130, 6/200, 6/300.

PROPIEDADES:

- Aplicado en fondo de molde, Pieri® DRC 6 forma después de secado, una capa tenaz e hidrófuga que reacciona con la alcalinidad del cemento. Su comportamiento perfecto le permite realizar todos tipos de elementos (verticales, horizontales o inclinados).
- Aplicado en la parte superior del molde, después de alisado y por pulverización, permite un lavado fácil del elemento a partir del día siguiente.

APLICACIONES:

- Elementos de fachada en hormigón arquitectónico.
- Revestimientos de pared en hormigón para naves industriales.
- Paredes antirruido.
- Mobiliario urbano.
- Hormigón manufacturado.

MODO DE EMPLEO:

Fondo de molde:

Los moldes limpios han de ser embadurnados regularmente con Pieri DRC con brocha, rodillo o pistola airless. El poder de cubrición normal es de 8 a 12 m² al litro.

Según la temperatura e higrometría del aire, el tiempo de secado del producto varía aproximadamente de cinco a treinta minutos.

La profundidad de acción del producto es definida con gran precisión en función de los parámetros principales: tipo de Pieri DRC utilizado, granulometría de los áridos, tipo de arena, dosificación y tipo de cemento.

Los paneles pueden ser secados en estufa o calentados de cualquier modo, bajo reserva de no crear choques térmicos.

La duración de la estancia en el molde no interviene prácticamente para nada: las piezas pueden permanecer 3 ó 4 días en el molde sin que se modifique su aspecto superficial.

El cepillado y lavado de los paneles pueden efectuarse de modo diferido, varias horas más tarde.

Parte superior del molde:

La aplicación ha de hacerse con pulverizador o pistola en la superficie del hormigón en cuanto haya desaparecido el agua de resudación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- producto parcialmente volátil e inflamable en su estado líquido
- temperatura de inflamación: 60 C (Método SETAFLASH)
- densidad: 1 a 1,1 según el tipo
- viscosidad: 110 ± 10 cSt Copa Iso 2431 N° 4 a 20° C.
- después de evaporación de los disolventes: capa tenaz, pegadiza e hidrófoba.

- poder de cubrición: 8 a 12 metros cuadrados por litro, según el tipo de producto y el modo de aplicación

- no teme el hielo
- conservación normal en el envase cerrado, incluso después de una utilización parcial, con tal que se vuelva a cerrar bien el envase
- agitar el producto antes de cada nuevo empleo: leve sedimentación
- cada grado de Pieri DRC se distingue por un color diferente:

6/01	azul
6/02	marrón
6/10	verde
6/25	amarillo
6/50	rosa
6/70	gris
6/80	turquesa
6/100	mostaza
6/130	blanco
6/200	anaranjado
6/300	morado

CONSERVACION:

18 meses a partir de la fecha de fabricación, en el envase de origen cerrado.

EMBALAJE:

Cubo de 20 litros.

SEGURIDAD:

Producto inflamable. Consulte nuestra hoja de datos de seguridad e higiene.

TRANSPORTE:

Clase: 3.2

- Terrestre: N0 ADR = 50 b
- Marítimo: N0 IMDG = 3268
- Aéreo: N0 ONU = 1263

Grace, S.A., Riera Fonollar, 12. Sant Boi de Llobregat (Barcelona). Apartado 523. 08080 Barcelona. Teléfono: 93 635 10 00. Fax: 93 635 10 33

Confiamos que la información aquí reflejada sea de su interés. Está basada en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos, y se presenta al usuario para su consideración, investigación y verificación, pero dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no garantizamos los resultados a obtener. Por favor considere sugerencias conjuntamente con nuestras condiciones de venta, incluyendo aquellas garantías aplicables a todos los productos suministrados por Grace. Toda sugerencia debe interpretarse de forma que vulnere o infrinja cualquier norma o disposición legal vigente.