



PARA CONCRETOS Y MORTEROS

DESCRIPCIÓN.

RETARDANTE SUPERFICIAL es un líquido de color rojo, base agua. Formulado para obtener un retardo superficial de fraguado en superficies de concreto y mortero.

USOS.

- Para lograr un mejor acabado en pisos de concreto y facilitar la colocación de acabados tales como: losetas vinílicas, alfombras, etc, de manera que se evita el uso de lechadas nivelantes.
- Para exponer el agregado de los concretos y morteros y dar un efecto arquitectónico decorativo en: murales de concreto de alto y bajo relieve, fachadas de edificios, pisos de concreto, elementos prefabricados y así también cuando se requiera producir superficies anti-derrapantes en: banquetas, andadores, rampas pasillos, etc.
- Para lograr superficies con adherencia óptima, ya sea para colados posteriores o aplanados.

VENTAJAS.

- Retarda químicamente el fraguado superficial del concreto o mortero dando el tiempo para retirar la pasta de cemento-agua superficialmente con facilidad.
- La penetración del retardante superficial es uniforme sobre la superficie tratada.
- Es más económico que el uso de chorro de arena, picar o martelinar en concreto endurecido.

APLICACIÓN.

Aplicación:

Se aplica con brocha, rodillo, o equipo de aspersión manual o neumático, sobre la superficie de concreto recién colada.

Se debe cubrir la superficie tratada con polietileno, papel o tela húmeda para evitar la pérdida excesiva de humedad del concreto.

Lávase con agua a presión y cepillo de alambre o fibra después 12 horas de aplicado.

PRESENTACIÓN.

- Tambor de 200 L
- Cubeta de 19 L

RENDIMIENTO.

De 3 a 4 m² / L.

DATOS TÉCNICOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Apariencia	Líquido semiviscoso	-----
Color	Rojo	-----
Viscosidad @ 25°C	6500 - 8500 cps	ASTM-D-1824
Material no volátil	23.5 - 25.5 %	ASTM-D-2369
Densidad @ 25°C	1.09 - 1.13 g/ml	ASTM-D-1475
pH @ 25°C	8.5 - 9.5	ASTM-E-70

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

PRECAUCIONES.

- Después de lavar el concreto o mortero retardado superficialmente, cúrese la superficie el tiempo necesario.
- Para lograr acabados arquitectónicos usar agregados limpios, lavar con bastante agua para evitar que se deposite la lechada de cemento.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Evite el contacto con piel y ojos.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando se encuentre sellado correctamente, bajo techo en lugar fresco y seco.

Este producto está garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto. Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.