



ENDURECEDOR SUPERFICIAL

Mortero Cementicio para Colorear Pisos de Hormigón

Es un mortero coloreado base cemento, que al incorporarlo al hormigón fresco desarrolla una superficie decorativa, protegiéndola de ataque químico y aumentando la resistencia a la abrasión e impacto de la superficie.

Es una elección ideal para revestir pisos industriales, de alto tránsito, o bien para la realización de pisos decorativos y/o de interior.

APLICACIONES

Para colorear pisos industriales, de viviendas, playas de estacionamiento, plazas, veredas, locales comerciales, etc.. Puede aplicarse en exteriores e interiores.

Terminaciones: alisada (manual o mecánica), estampada (ver moldes RC), antideslizante (textura peinada).

COMPOSICIÓN

Cemento normal, áridos silíceos (cuarzos) de granulometría controlada, aditivos orgánicos e inorgánicos, resinas sintéticas y pigmentos.

RECOMENDACIONES GENERALES

- Aplicar sobre hormigones frescos de 6 a 8 cm de espesor mínimo.
- Respetar juntas de dilatación.
- No aplicar con exposición directa al sol, fuertes vientos, lluvia o riesgo de lluvia.
- Evitar, cuando el material está fresco y durante el secado, el contacto con polvo, así como marcas de calzado ó elementos apoyados.
- No aplicar a temperaturas inferiores de 4° C. y superiores a 35° C.
- No humedecer el endurecedor con agua para aplicarlo sobre la superficie a cubrir.

MODO DE EMPLEO

Colar el hormigón de manera convencional, cortando con regla la superficie. Dejar orear hasta que pierda el brillo superficial. Espolvorear el **Endurecedor Superficial** sobre la superficie del hormigón fresco hasta cubrir la totalidad del mismo, sin dejar rincones o manchones descubiertos (la cantidad total a incorporar por m² se debe aplicar en dos o tres etapas).

Terminación alisada

Utilizar una llana metálica o fratasadora mecánica.

- Comenzar la incorporación de la primera capa utilizando fratás de madera o fratasadora mecánica.
- Repetir la segunda etapa de espolvoreado del **Endurecedor Superficial** e incorporar nuevamente con llana metálica.
- Para una definición mayor del color repetir la operación por tercera vez.

Terminación Estampada

- Comenzar la incorporación de la primera capa de **Endurecedor Superficial** utilizando fratás de madera.
- Repetir la segunda etapa del espolvoreado e incorporar nuevamente con llana metálica.
- Para una definición mayor del color repetir la operación por tercera vez y alisar con llana metálica.
- Dejar tirar el hormigón y espolvorear Polvo

Desmoldante Color RC de igual forma que el endurecedor y comenzar el proceso de moldeado con nuestros Moldes RC.

- A las 24 o 48 hs remover el polvo Desmoldante Color RC con agua a presión.

Terminación Peinado

- Repetir los procesos de incorporación del Endurecedor Superficial indicado anteriormente.
 - Una vez finalizado el proceso de incorporación del endurecedor, utilizar un cepillo de cerda o "peine de aluminio" para darle la rugosidad.
- Luego de 10 a 15 días del hormigonado completar la terminación aplicando nuestro Sellador RC y Cera de Alto Tránsito RC o Hidrolaca RC para otorgarle una mayor impermeabilidad y brillo superficial.

RENDIMIENTOS

Rendimiento por Bolsa de 30 Kg.	Consumo x m ²
15 a 7 m ²	2 a 4,5 Kg (*)

(*) Nota: el consumo es variable de acuerdo al color.

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de elaboración, envase cerrado y al abrigo de la humedad.

PRESENTACIÓN

En bolsa de 30 Kg.

COLORES ESTÁNDAR



Consulte por colores especiales.





www.rcpremezclados.com