



Concreto Estampado de Colombia Transforma la forma de ver el concreto



PBX: (51-7) 8766114
KM 2.5 Autopista Medellín vía Parcelas 400MTS Parque Industrial Portos
Sabana 80 Bodega22
Bogotá - Colombia

HOJA TÉCNICA Versión 04/2017 Concrete Color®

CONCRETE - COLOR®

Color y endurecedor de cuarzo para el sistema de pisos en concreto estampado.

DESCRIPCIÓN:

Concrete Color es un endurecedor, listo para usar, con base en agregados de cuarzo fino, especialmente gradados, de gran dureza, cemento, pigmentos que le otorgan diferentes colores y gran resistencia a la luz solar y aditivos que mejoran el acabado del piso, facilitan su colocación y penetración.

USOS:

Para endurecer y colorear losas de concreto nuevo en interiores o exteriores con tráfico vehicular y peatonal con requerimientos de resistencia al desgaste por abrasión y acabado decorativo en:

- Vías urbanas
- Andenes y aceras
- Accesos a centros residenciales
- Parques y plazoletas
- Zonas comunes en urbanizaciones · Parqueaderos
- Terrazas
- Centros comerciales
- Almacenes
- Clubes
- Centros recreacionales

VENTAJAS:

- Proporciona pisos coloreados con acabados intensos y regulares.
- Incrementa la resistencia al desgaste por abrasión similar a la de un concreto de 7000 psi .
- Durable.
- Gran estabilidad a los rayos solares.
- Otorga superficies duras, resistentes y de baja permeabilidad.

MODO DE EMPLEO:

Preparación del soporte:

El concreto del piso sobre el cual se incorporará en estado fresco el CONCRETE COLOR debe ser de buena calidad y debe ser consecuente con un adecuado diseño para pavimentos, con un

MODO DE EMPLEO:

asentamiento de 3" a 4" y manejabilidad de 2 1/2 horas. Se puede colocar sobre pavimentos rígidos.

Aplicación del producto:

1. Aplicar los primeros 2.5 kg del CONCRETE COLOR en el color requerido esparciendo la mezcla seca cuando el concreto empiece a liberar el agua de exudación, compacte la superficie con flotas de aluminio o con llana de madera (aprox.: 2 horas a 20 °C) a mayores temperaturas este tiempo es menor.

2. Inmediatamente distribuya sobre la superficie los restantes 1.5 kg del CONCRETE COLOR. Siga el procedimiento de compactación descrito en el punto anterior.

3. Proceder a esparcir el DESMOL - CONCRETE en una dosificación entre 0,2 - 0,3 Kg/m² de manera homogénea sobre toda la superficie dependiendo del instalador.

4. Iniciar el proceso de estampado del concreto con los moldes escogidos.

DESCRIPCIÓN:

Bolsa de 25 kg.

DOSIFICACIÓN:

4 a 6 Kg/m², dependiendo del tono color y tipo de tráfico.

COLORES:

Tenemos una amplia gama de colores, puede ingresar a <http://www.concretoestampadocolombia.com/materiales-e-insumos/colores-endurecedores> y conocer nuestra carta de colores. Igualmente podemos producir bajo pedido el color que desee para su proyecto.

PRECAUCIONES:

Se requiere para su aplicación la utilización de la protección normal durante su aplicación, utilizar gafas, mascarilla y guantes de caucho, etc.

TRANSPORTE:

Transportar bajo las precauciones normales para cemento.

ALMACENAMIENTO:

El tiempo de almacenamiento es de 6 a 8 meses en su empaque original, bien cerrado en lugar fresco, seco y bajo techo, sobre estibas y reguardado de la humedad. No hacer pilas de mas 250 kg.