



# CAPA DE RODADURA

Mortero que mejora la resistencia a la abrasión del pavimento.

## DESCRIPCIÓN

Mortero en polvo de rodadura industrial coloreado para aplicar sobre el hormigón fresco, que permite el fratasado del mismo, proporcionando una gran resistencia a la abrasión.

Capa de rodadura disponible en base cuarzo y en base corindón.

## Certificados

Los morteros industriales Valsec están elaborados en plantas productivas para la fabricación de Mortero Seco Industrial

- Certificadas por AENOR, en su Sistema de Aseguramiento de la Calidad
- Conforme a las exigencias de la norma UNE EN ISO 9001:2000

## Preparación del soporte

- Preparar el soporte protegiendo las zonas que deben permanecer limpias.
- La base debe estar compacta y lisa para recibir el hormigón.
- Utilizar las mallas correspondientes para armar el hormigón.

Una vez preparado el soporte, extender el hormigón de uniformemente, alisando la superficie del hormigón con una llana de magnesio para abrir el poro.

## Preparación del producto

Aplicación mediante espolvoreo del producto en seco sobre hormigón plástico

## Campo de aplicación

- Uso interior y exterior.
- Sobre hormigón fresco
- Aplicable en suelos de almacenes, parkings, supermercados, estaciones de servicio, pistas deportivas, naves industriales...

## Condiciones de suministro

Envasado en saco de 25 kg

## Aplicación del producto

- Espolvorear manualmente la capa de rodadura de modo que cubra todo el hormigón fresco.
- Alisar y endurecer la superficie mediante fratasado.
- Aplicar homogéneamente en toda la superficie para una correcta pigmentación del hormigón.
- Realizar el curado de la superficie
- No aplicar con riesgos de lluvias, heladas ni ambientes calurosos o de fuertes vientos.

## Almacenamiento

Debe almacenarse en un lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa al sol. El tiempo de utilización es de 12 meses desde la fecha de fabricación, conservado adecuadamente-

## Seguridad

Este producto contiene cemento.

- Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo.
- Usar guantes de goma y gafas protectoras
- Mantener fuera del alcance de los niños.

## Presentación

Envasado en saco de 25 kg

## Colores

Gris, Rojo y verde.

## Estabilidad de envase

12 meses en lugar seco de 5°C a 25°C.

## Transporte, precauciones y almacenamiento

Consultar hoja de seguridad

*Cementos Portland declina toda responsabilidad a causa de un uso inadecuado del producto ya que las condiciones y modos de empleo quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse del correcto uso del producto en la aplicación a realizar.*

*Los datos facilitados están basados en ensayos realizados en nuestro laboratorio de control y son resultado de la amplia experiencia de los productos elaborados por el Grupo de Cementos Portland Valderrivas.*

*Las diferentes condiciones de trabajo de la obra pueden causar variaciones en alguno de los datos facilitados.*

### CAPA DE RODADURA BASE CUARZO

#### Conceptos

Densidad aparente

Temperatura de trabajo

Rendimiento aproximado

Reacción al fuego

Resistencia a la abrasión

#### Resultados

1,8 ± 0,2 kg/1

+5°C a +35°C

4 ± 2 kg/m<sup>2</sup>

A1

≤ 6 cm<sup>3</sup> / 50 cm<sup>2</sup>

### CAPA DE RODADURA BASE CORINDÓN

#### Conceptos

Densidad aparente

Temperatura de trabajo

Dureza Mohs Corindón

Rendimiento aproximado

Reacción al fuego

Resistencia a la abrasión

#### Resultados

1,8 ± 0,2 kg/1

+5°C a +35°C

Ø

4 ± 2 kg/m<sup>2</sup>

A1

≤ 6 cm<sup>3</sup> / 50 cm<sup>2</sup>