

## RODADUR CORINDÓN BASALTO

### Mortero endurecedor con corindón y basalto de altas prestaciones para pavimentos industriales

#### Descripción

**RODADUR CORINDÓN BASALTO** es un mortero endurecedor para pavimentos a base de cemento Portland, áridos seleccionados de cuarzo, corindón, basalto y aditivos de gran pureza que se aplica sobre el hormigón fresco formando una capa de rodadura monolítica al mismo de alta resistencia a la abrasión.

#### Campo de aplicación

- ↳ Suelos de almacenes .
- ↳ Industria ligera y pesada .
- ↳ Pistas deportivas
- ↳ Exteriores de servicio.
- ↳ Áreas de aparcamiento.
- ↳ Zonas exteriores recreativas .

#### Presentación

**RODADUR CORINDÓN BASALTO** se presenta en sacos de 25 kg con lámina de polietileno contra la humedad. Palets de 1000 Kg (40 sacos).

#### Propiedades

- ↳ Constituye una capa de rodadura y protege el hormigón.
- ↳ Gran resistencia mecánica y al desgaste
- ↳ Variedad de formas, texturas y colores. .
- ↳ Fácil aplicación por espolvoreado sobre hormigón fresco.
- ↳ Cuarzo y corindón de gran pureza y dureza.
- ↳ Varios colores.

#### Consumo

**RODADUR CORINDÓN BASALTO** tiene un consumo entre 3 y 5 Kg/m<sup>2</sup> para tráfico ligero y entre 5 y 8 Kg/m<sup>2</sup> para tráfico pesado. Para pavimentos coloreados usar consumos elevados, en especial para colores claros.

#### Precauciones especiales

- ↳ Temperatura de aplicación entre 5 y 35°C. No aplicar cuando se prevean heladas.
- ↳ Los datos técnicos han sido obtenidos en condiciones de laboratorio (20 °C y 50% de humedad relativa).
- ↳ Las características del hormigón influyen mucho en las características finales del pavimento.
- ↳ Se deberán respetar las juntas susceptibles de movimientos presentes en el soporte original.
- ↳ Consultar al Responsable de Calidad en el caso de áreas expuestas a ácidos, sales o sustancias que agredan al hormigón.
- ↳ No aplicar sobre hormigón con una cantidad de aire ocluido mayor al 3%.
- ↳ Tampoco si tiene cloruros o áridos contaminados con sal.

### Condiciones de almacenamiento

**RODADUR CORINDÓN BASALTO** debe almacenarse en sus envases originales cerrados y protegidos de la intemperie. El tiempo de utilización es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación conservado adecuadamente.

### Modo de Empleo

Espolvorear manualmente **RODADUR CORINDÓN BASALTO** a razón de 3-5 Kg/m<sup>2</sup> para tráfico ligero, o 5-8 Kg/m<sup>2</sup> para tráfico pesado, sobre el hormigón fresco cubriéndolo completamente.

Fratasar la superficie de manera que el **RODADUR CORINDÓN BASALTO** se embuta perfectamente integrándose en el hormigón y consiguiendo un acabado liso. Aplicar un líquido de curado y protección tipo DP-80 o DP-W50.

### Datos Técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Polvo
Color	Colores estándar: gris, rojo y verde. Otros colores bajo petición.
Resistencia a la	EN 13892-2 >60 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a flexión a 28 días	EN 13892-2 >7 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la abrasión	EN-13892-3 -2 Máx. 12 cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>3</sup>

**Responsabilidad:** Los datos técnicos e indicaciones de uso son fruto de nuestra experiencia y no liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Morteros Henares no se responsabilizará del uso inadecuado del producto, ya que las condiciones de aplicación quedan fuera de control de Morteros Henares.

**Calidad:** **RODADUR CORINDÓN BASALTO** se fabrica con materias primas que son sometidas a ensayos en nuestros laboratorios para comprobar su calidad y regularidad de características. El producto acabado es sometido a ensayos de calidad de acuerdo con procedimientos internos, cumpliendo las especificaciones de la norma EN 13813:2002