

RODADUR

Mortero de alta resistencia para pavimentos industriales

Descripción

RODADUR es un mortero para capas de rodadura de pavimentos, a base de cemento Portland, áridos seleccionados de cuarzo, pigmentos 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
- ↳ Estaciones de servicio .
- ↳ Áreas de aparcamiento.
- ↳ Zonas exteriores recreativas .

Propiedades

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

Consumo

RODADUR tiene un consumo entre 3 y 5 Kg/m² (tráfico ligero-medio) o entre 5 y 8 Kg/m² (tráfico medio-pesado).

Precauciones especiales

- ↳ Temperatura de aplicación entre 5 y 30°C. No aplicar cuando se prevean heladas.
- ↳ 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.
- ↳ Es indispensable hacer un buen curado del hormigón.

Presentación

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

Condiciones de almacenamiento

RODADUR debe almacenarse en sus envases originales cerrados y protegidos de la intemperie. El tiempo de utilización es de 9 meses a partir de la fecha de fabricación conservado adecuadamente

Modo de Empleo

Espolvorear manualmente **RODADUR** a razón de 3-5 Kg/m² para tráfico ligero-medio o 5-8 Kg/m² para tráfico medio-pesado sobre el hormigón fresco cubriéndolo completamente.

Fratasar la superficie con una máquina de la gama BARIKELL de manera que el **RODADUR** se embuta perfectamente integrándose en el hormigón y consiguiendo un acabado liso. Aplicar un líquido de curado tipo DP-80.

Datos Técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Polvo
Color	Colores estándar: gris, rojo y verde. Otros colores: Consultar al departamento comercial.
Resistencia a la compresión a 28 días	EN-13892-2 60 N/mm ²
Resistencia a flexión a 28 días	EN-13892-2 7 N/mm ²
Resistencia al desgaste Böhme a 28 días	EN-13892-3 A12 (Máx. 12 cm ³ /50 cm ²) Resultado laboratorio homologado: 11,2 cm ³ /50 cm ²
Resistencia al desgaste BCA a 28 días	EN-13892-4 AR2 (Profundidad máxima de desgaste 200 µm)



Morteros Henares S.L.U.
Polígono Industrial Azque.
c/Perú, NAVE 35B
28806 ALCALÁ DE HENARES (Madrid)
16
Nº 0025

EN 13813:2002

Rodadur

Mortero para recrecidos y acabados de suelos

Características esenciales	Prestaciones
Reacción al fuego	A1fl
Emisión de sustancias corrosivas	CT
Resistencia a compresión	C60
Resistencia a flexión	F7
Resistencia al desgaste Böhme	A12

Los datos técnicos e indicaciones aquí reseñadas son orientativas, son fruto de nuestra experiencia y están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso. Los valores reales pueden verse afectados por las condiciones de puesta en obra. Por tanto limitamos la garantía únicamente a la calidad del producto. Nuestras recomendaciones no eximen al comprador de comprobar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.

Calidad: RODADUR 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

