

RINOL *HEAVYDUTY*

Máxima resistencia



Descripción del sistema

Pavimento a base de resina epoxi en 5 capas, para soportes de hormigón y similares, reforzado con fibra de vidrio.

Revestimiento multicapa de espesor aproximado de 5 mm.

Temperatura máxima de utilización

60 °C

Colores

Disponible en varios colores. Para más detalles ver nuestra carta RAL de colores.

Propiedades

- Fuerte resistencia a los impactos
- Resistencia a los choques térmicos
- Fuerte resistencia a la abrasión
- Capacidad de absorción de fisuras
- Acabado liso de fácil mantenimiento
- Resistencia a la abrasión y duradero
- Sin juntas
- Poco olor durante la aplicación
- Buena resistencia a los agentes químicos

Áreas de aplicación

- Suelos industriales sometidos a tráfico pesado
- Industria pesada
- Industria mecánicas
- Industria ferroviaria
- Industria aeronáutica
- Industria farmacéutica
- Industria metalúrgica
- Instalaciones militares

Características técnicas

Resistencia a la compresión 75 N/mm²

DIN EN 196/ASTM C 109

Resistencia a la flexión 46 N/mm²

DIN EN 196/ASTM C 190

Adherencia > 3,5 N/mm²

DIN ISO 4624

Resistencia a la abrasión (Taber CS10) 80 mg/1.000 ciclos

DIN 53754/ASTM D 1044

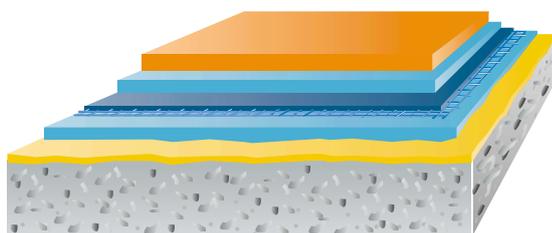
Dureza Shore D 80

DIN 53505/ASTM D 2240

Estabilidad del color (escala 1 - 8, óptimo = 8) 6

DIN EN ISO 877

-  Capa de acabado RINOL EP-C500
-  Capa de nivelación RINOL EP-L300
-  Capa de refuerzo con fibra de vidrio RINOL EP-L320
-  Capa de nivelación RINOL EP-L300
-  Capa de imprimación RINOL EP-P202
-  Soporte/solera



COMPANY
WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001:2000=

