

# RINOL **CONDUCTIVE**

Sistema conductor de electricidad.



## Descripción del sistema

Pavimento a base de resina epoxi en 4 capas conductor de electricidad para soportes de hormigón y similares. Espesor de aproximadamente 4 mm.

### Temperatura máxima de utilización

60 °C

### Colores

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

### Propiedades

- Conductor de electricidad
- Resistente a la abrasión
- Antipolvo
- Buena resistencia a los agentes químicos
- Resistente y duradero
- Acabado liso o antideslizante
- Fácil de limpiar
- Sin juntas
- Poco olor en el momento de su instalación

### Áreas de uso

- Zonas de almacenaje para materias peligrosas
- Salas blancas
- Centrales eléctricas
- Transformadores y sub-estaciones
- Industria electrónica
- Quirófanos

## Características técnicas

**Resistencia a la compresión** 73 N/mm<sup>2</sup>

DIN EN 196/ASTM C 109

**Resistencia a la flexión** 45 N/mm<sup>2</sup>

DIN EN 196/ASTM C 190

**Adherencia** > 3,5 N/mm<sup>2</sup>

DIN ISO 4624

**Resistencia a la abrasión**

**(Taber CS10)** 78 mg/1.000 ciclos

DIN 53754/ASTM D 1044

**Dureza Shore D** 83

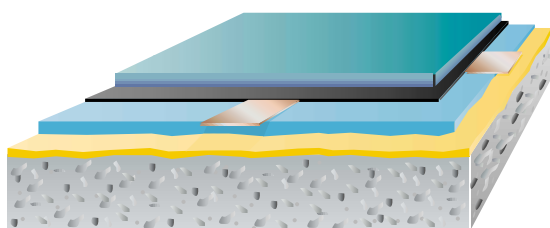
DIN 53505/ASTM D 2240

**Resistencia eléctrica** < 1 x 10<sup>6</sup> Ω

DIN 51953/DIN EN 1081

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

DIN EN ISO 877



■ Capa conductiva de acabado RINOL EP-C540

■ Capa conductora y cinta de cobre RINOL EP-E480

■ 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=

