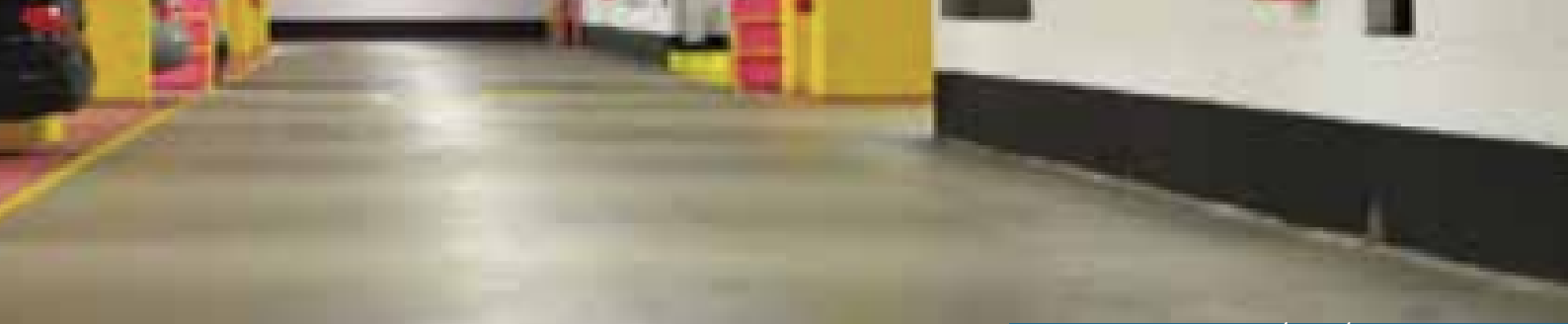


PINTURA EPÓXICA



CALISER





REPOX® 560WB

Pintura epóxica a base de agua y revestimiento. Material de revestimiento y pintura al agua bicomponente, a base de resina epoxi, durable y facil de limpiar.

Tiene alta resistencia química y mecánica. Resistente al agua y a la humedad.

CARACTERÍSTICAS:

- A base de agua, inodoro
- No contiene disolventes ni productos químicos nocivos.
- Resistente al agua y la humedad (excepto la exposición continua a la humedad desde la dirección negativa)
- Mecánicamente resistente a cargas ligeras y medias.
- Higiénico y adecuado para condiciones esterilizadas.
- Tiene una superficie semi opaca permanente.

AREAS DE APLICACION:

- Interior
- En lugares higiénicos como hospitales y laboratorios.
- Tanques de agua
- industrias alimentarias
- Centros comerciales, terminales y escuelas.
- Fábricas, almacenes, túneles y estacionamientos.
- Como pintura en paredes con superficies lisas.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Valores:
Componentes: A: resina epoxi, B: endurecedor
Color: RAL estándar
Tasa de mezcla: A: 15 kg, B: 10 kg
Densidad de la mezcla: $1.30 \pm 0.05 \text{ kg / L}$ (20 ° C TS EN ISO 2811-1)

Viscosidad: 3,000 - 5,000 mPas (20 ° C)
Resistencia a la compresión: 40-50 N / mm² (DIN 53504 TS 1967) 7 días
Resistencia de unión: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$ (EN 1504-2) 7 días
Elongacion: $\geq 6\%$ (DIN 53504 TS 1967) 7 días
Resistencia a la abrasión (Taber): $\leq 100 \text{ mg}$, 1000 ciclos (EN 1504-2)
Resistencia al impacto: clase III (EN 1504-2)
Absorción capilar y permeabilidad al agua: $w \leq 0.1 \text{ kg / (m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0.5)$ (EN 1062-3)
Contenido sólido (mezcla): en peso 75% ± 4 , en volumen 66% ± 4
Dureza (Shore D): 70 ± 5 (ASTM D 2240, DIN 53505)
Tiempo de vida útil despues de destapar: 60 - 90 minutos (23 ° C, 200 g)
Temperatura de aplicación: entre + 10 ° C y + 30 ° C
Tiempo seco al tacto: 18-20 horas (23 ° C TS 4317)
Tiempo de capa superior: Máximo 24 horas (23 ° C TS 4317)
Tiempo de servicio: 48 horas (23 ° C TS 4317)
Tiempo de curado completo: 7 días (23 ° C TS 4317)

Consumo:
150 - 250 g/m² (por 115 - 195 μ espesor de película seca en una sola capa) (Varía según la absorción de la superficie y el método de aplicación.)
Vida útil: 12 meses
Embalaje:
Sets de 25 kg (A+B) en las cubetas metalicas