



# recubrimiento de protección contra el ataque químico

DEVCON Epoxy Coat 7000AR es un recubrimiento Novalac, 100% sólidos, diseñado para proteger superficies de hormigón y metal en ambientes químicos agresivos.

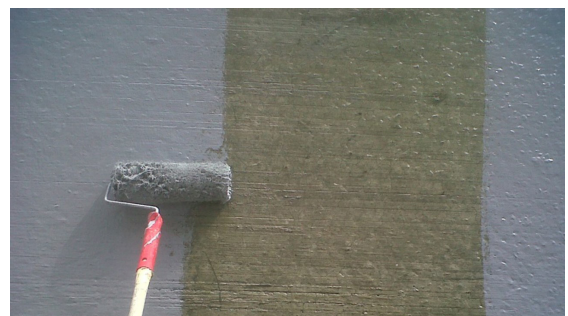
DEVCON Epoxy Coat 7000AR tiene una alta resistencia frente productos químicos como el ácido sulfúrico 98%, la sosa caustica 50% y ácido clorhídrico 37% entre otros.

## aplicaciones habituales

Impermeabilización, regularización y protección contra el ataque químico en entornos industriales tales como plantas papeleras, plantas de tratamiento de aguas residuales y plantas petroquímicas, entre otras.

### Reconstrucción y protección de superficies de hormigón:

- Cubetos de contención
- Depósitos
- Soleras
- Bancadas



Reconstrucción y protección de superficies de hormigón con DEVCON Epoxy Coat 7000AR.

## caso práctico de aplicación



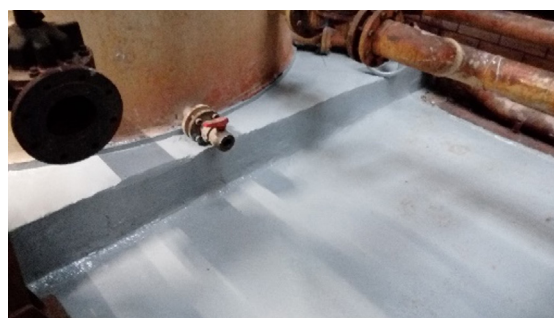
Estudio de la problemática en la solera de los depósitos de almacenamiento de ácido clorhídrico 33% de una planta siderúrgica.



Hormigón de solera contaminado como consecuencia de continuos derrames de ácido clorhídrico. Recubrimiento existente dañado por el ataque químico y las losetas despegadas con rotura en juntas.



Eliminación del recubrimiento y las losetas. Saneado del hormigón.



Reconstrucción del hormigón. Aplicación de la Imprimitión DEVCON Sealer 100 y Protección anti-ácida DEVCON Epoxy Coat 7000AR.

## ventajas

- Excelente resistencia química
- Obra nueva y reparación
- Fácil aplicación y mantenimiento
- Permite reparaciones locales
- Reduce los tiempos de parada en planta

## propiedades

Volumen de sólidos	100%
Dureza Shore (D)	85
Fraguado funcional/Horas	24
Envase	7,56 l
Aplicación	Rodillo/Rasqueta



DEVCON Epoxy Coat 7000AR  
Ref.12750 Formato de 8,54 kg (7,56l).