

COMPOSITE DURAQUARTZ**CARACTERÍSTICAS**

Composite polimérico tricomponente de base epoxi con refuerzos inertes incorporados, para reconstrucción y protección de superficies de concreto y hormigón.

Código: NAZEDQA12

BENEFICIOS

- Ingeniería de aplicación, cálculo y selección de materiales específicos para cada aplicación
- Larga vida útil y bajo costo operativo
- Máxima compatibilidad con Hidrocarburos y Productos Químicos
- Mínimo mantenimiento
- Producto + servicio de Aplicación
- Recuperación de superficies y construcciones dañadas
- Muy rápido curado

VENTAJAS

- Aplicable en frío
- Fácil aplicación con espátula o fratacho
- Elevada adhesividad
- Alta resistencia química
- Rápido curado
- Vida en estantería ilimitada
- Imprimante incluido en el kit

COMPOSITE DURAQUARTZ

APLICACIONES

En general, toda superficie de hormigón o concreto dañada y/o desgastada, que deba ser reconstruida y protegida:

- Muros de contención de derrames , vertederos
- Bases de bombas, bases de tanques, mezcladores, reactores y/o agitadores, piletones de tratamiento
- Torres de enfriamiento, conductos y canaletas

Para obtener una óptima protección contra los ataques químicos extremos se recomienda el siguiente esquema de aplicación:

- **RECONSTRUCCION:** Una capa de DURAQUARTZ
- **PROTECCION y ACABADO FINAL:** Dos capas de CHEMCLAD XC
- **PROTECCION y ACABADO FINAL en pisos de tránsito intenso:** Dos capas de ENECLAD FPS

INDUSTRIAS

- OIL & GAS
- MINERÍA
- ENERGÍA
- SIDERURGIA
- AGRICULTURA
- ALIMENTICIA
- FORESTAL
- OTRAS INDUSTRIAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Rendimiento (a 6 mm de espesor)	0,073 m ² /kg
Tensión de Adherencia Shear s/Acero (ASTM D-1002)	133 kg/cm ²
Dureza Shore D	88
Densidad	2,28 g/cm ³
Vida en Estantería	Indefinida
Colores Disponibles	Gris