

Polyclad 777 Fast-Set

Poliuretano aromático sin solventes, ASTM D16 Tipo V



Polyclad 777 Fast-Set es un poliuretano estructural de alto desempeño, 100% sólidos, diseñado para proporcionar resistencia superior a la corrosión en tuberías de acero, hierro dúctil y concreto.

La firme adherencia y la alta resistencia al impacto permiten usarlo en entornos más severos. Forma una barrera densa e impermeable de larga duración que puede entrar en servicio rápidamente después de su aplicación, gracias a un mecanismo de curado rápido. No se requiere imprimante. Disponible en tiempos de fraguado rápido, medio y lento.



Características

- La rápida velocidad de curado aumenta el rendimiento
- Excelente resistencia a la abrasión
- Propiedades de humectación superiores para una adhesión excepcional
- Proporción de mezcla 1:1 y propiedades de aplicación fáciles de usar
- Se puede recubrir con productos de la serie Carbothane
- Aplicación ilimitada con una sola capa multipaso
- Cumple con la norma AWWA C222
- Cumple con la norma EN 10290



Aplicaciones

- Exteriores de Tuberías, valvulas y accesorios de acero
- Transmisión de Agua
- Aguas Residuales Municipales
- Postes de Acero
- Exteriores de Tanques
- Estructuras Enterradas
- Fabricación de Equipos



GLOBAL COATINGS LEADERS

RIGHT PEOPLE RIGHT PRODUCTS RIGHT LOCATIONS

Polyclad 777 Fast-Set

Productos de Calidad respaldados con Calidad en el Servicio



MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADOS
Absorción de agua, ASTM D570	< 1.6%
Adherencia al acero, ASTM D4541	Mínimo 1500 psi
Desprendimiento catódico, ASTM G-95	<=9 mm
Dureza, ASTM D2240 Shore D	> 70 Shore D
Flexibilidad, ASTM D522	Supera 3 pulgadas, 180°
Fuerza dieléctrica D149	> 700 V/mil
Resistencia a la abrasión, ASTM D4060	Pérdida de 58 mg
Resistencia a la tracción, ASTM D412	Más de 4000 psi
Resistencia al impacto, ASTM D2794	128 libras-pulgada
Resistencia al impacto, ASTM G14	101 libras-pulgada
Resistencia química, ASTM D543	Supera 30 días de inmersión



Escanea para
conocer más
detalles de este
producto



CARBOLINE MÉXICO
CARRETERA A VILLA DE GARCÍA KM 1.3
PARQUE INDUSTRIAL STIVA,
SANTA CATARINA, NUEVO LEÓN,
C.P. 66350 MÉXICO
OFICINA: +52 1 81 8625 4550
WHATSAPP +52 1 81 1736 0207

www.carboline.com.mx
contacto@carboline.com