



Neodur® Fast Track

Revestimientos de poliurea alifática
de curado rápido para pavimentos
y aplicaciones de impermeabilización



24 horas



Neodur® Fast Track



Revestimiento bicomponente de poliurea alifática basado en disolventes con alto contenido en sólidos y de curado rápido para aplicación en pavimentos de interior y exterior

Campos de aplicación

Sobre suelos que requieren muy elevada resistencia mecánica y química, por ejemplo:

- ▶ Suelos de interior y exterior de almacenes, aparcamientos y talleres de automóviles
- ▶ Lavanderías, gasolineras, rampas, etc. al aire libre

Propiedades y ventajas

- ▶ Tiempo mínimo de inactividad: aplicación completa en 8 horas (imprimación y dos capas)
- ▶ Rápida respuesta: totalmente utilizable en 24 horas
- ▶ Incomparable cobertura: Una única capa tras la imprimación es suficiente en caso de sustratos lisos
- ▶ Aplicable también cuando prevalecen temperaturas bajas (hasta +5°C)
- ▶ Inalterable por la luz solar y las condiciones meteorológicas adversas
- ▶ Excelente resistencia frente a la abrasión y cargas mecánicas
- ▶ Elevada resistencia química (frente a ácidos-álcalis diluidos, aceites de automoción, petróleo, etc.)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - DETALLES DE CURADO

Proporción de mezcla (en peso)	60:40
Resistencia a la abrasión (Ensayo Taber, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	62 mg
Fuerza de adherencia (EN 13892-8)	≥ 3N/mm ²
Resistencia al impacto (EN ISO 6272)	IR4
Resistencia al impacto (EN ISO 6272 en metal)	7 Nm
Flexibilidad (ASTM D522, doblez a 180°, mandril (3,18 mm) 1/8 pulgada)	Ensayo superado
Secado hasta reaplicación - Transitable (+25°C)	2 horas
Curado completo - Tráfico pesado (+25°C)	24 horas
Consumo	200 gr/m² por capa

Aspecto (curado)

Satinado

Colores

RAL 9003	RAL 1013	RAL 7035
RAL 3009	RAL 7038	RAL 1018

Posibilidad de producir tonalidades personalizadas por una cantidad mínima, previo acuerdo especial

Envasado

Bidones (A+B) de 5 kg



Neodur® Fast Track SF

Sistema de poliurea alifática sin disolventes de curado rápido aplicable con brocha para aplicación en pavimentos de interior y exterior

Propiedades y ventajas

- ▶ Adecuado para áreas en las que no se desean vapores de disolventes
- ▶ Totalmente utilizable en 24 horas
- ▶ Aplicable en una capa sobre superficies lisas

Características técnicas - Detalles de curado

- ▶ Resistencia a la abrasión (Ensayo Taber, CS 10/1000/1000, ASTM D4060): 75mg
- ▶ Fuerza de adherencia (EN 13892-8): $\geq 3\text{N/mm}^2$
- ▶ Secado hasta reaplicación - Transitable (+25°C): 3 horas
- ▶ Curado completo - Tráfico pesado (+25°C): 24 horas
- ▶ **Consumo: 300 gr/m² por capa (aplicada a rodillo), 600 gr/m² en una capa (aplicada con llana lisa)**

Colores:

RAL 7035, RAL 7038

También disponible en otras tonalidades a petición.

Envasado:

Bidones (A+B) de 4,5kg



Neodur® FT Elastic

Revestimiento de poliurea poliaspártica con alto contenido en sólidos y de curado rápido para aplicaciones de impermeabilización y pavimentación

Campos de aplicación

Plataformas de aparcamientos en cubiertas, balcones, terrazas con intenso tráfico y superficies alicatadas, o como recubrimiento final sobre sistemas impermeabilizantes aromáticos

Propiedades y ventajas

- ▶ Combina durabilidad mecánica con magníficas propiedades impermeabilizantes
- ▶ Inalterable por la radiación UV y resistente a las precipitaciones tempranas

Características técnicas - Detalles de curado

- ▶ Elongación de rotura (ASTM D412, +25°C): 170%
- ▶ Deformación por tracción a la rotura (ASTM D412, +25°C): 14MPa
- ▶ Resistencia a la abrasión (Ensayo Taber, CS 10/1000/1000, ASTM D4060): 75mg
- ▶ Secado hasta reaplicación - Transitable (+25°C): 4 horas
- ▶ **Consumo: 300 gr/m² por capa**

Colores:

RAL 9003, RAL 7035, RAL 7038, RAL 3009

También disponible en otras tonalidades a petición.

Envasado:

Bidones (A+B) de 5,5kg



Neodur® FT Clear

Sistema impermeabilizante de poliurea poliaspártica elástica, transparente, de curado rápido y aplicable con brocha para cubiertas y balcones alicatados

Propiedades y ventajas

- ▶ Proporciona una superficie final sin burbujas con cero absorción de agua
- ▶ Muy resistente a la radiación UV y al amarilleamiento
- ▶ Excepcionales propiedades de puenteo de grietas
- ▶ Retiene y mejora el resultado estético del alicatado

Características técnicas - Detalles de curado

- ▶ Elongación de rotura (ASTM D412, +25°C): 200%
- ▶ Deformación por tracción a la rotura (ASTM D412, +25°C): 22MPa
- ▶ Resistencia a la abrasión (Ensayo Taber, CS 10/1000/1000, ASTM D4060): 80mg
- ▶ Secado hasta reaplicación - Transitable (+25°C): 5 horas
- ▶ **Consumo: 700 gr/m² para dos capas**

Colores:

Transparente

Envasado:

Bidones (A+B) de 20kg, 8kg y 2kg



OCTUBRE 2018



ATENAS: Calle V. Moira, Apdo. 2315, GR 19600 Área Industrial de Mandra, Atenas, Grecia ☎ +30 210 5557579 📠 +30 210 5558482

TESALÓNICA: Calle Ionias, GR 57009 Kalochori, Tesalónica, Grecia ☎ +30 2310 467275 📠 +30 2310 463442

www.neotex.gr • correo electrónico: export@neotex.gr