









( (

Membrana de poliureia alifática de base solvente, de cura rápida bicomponente para aplicações de pavimentos interiores e exteriores.

### Campos de aplicação

Em pavimentos que requerem resistência mecânica e química muito alta, por exemplo:

- Pavimentos de armazéns interiores e exteriores, garagens e oficinas;
- Lavandarias, postos de combustivel, rampas, etc.

### **Propriedades-Vantagens**

- Inatividade mínima: Aplicação completa em 8 horas (primário e duas
- demãos)
- Secagem rápida: totalmente transitável em 24 horas
- É suficiente apenas uma demão após o primário em substratos lisos
- ▶ Aplicação em baixas temperaturas (até +5ºC)
- Não é afectado pelos raios UV e condições atmosféricas adversas
- Excelente resistência mecânica e à abrasão
- Excelente resistência química (ácidos diluidos-alcalis, óleos, petróleo, etc).



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - DETALHES DE SECAGEM		
Relação de mistura A:B (em peso)	60:40	
Brilho (60°)	92	
Resistência à abrasão (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	62mg	
Tensão de aderência (EN 13892-8)	≥3N/mm²	
Flexibilidade(ASTM D522, 180° dobra, 1/8" mandril)	Passe	
Resistência ao escorregamento (EN 13036-4, superfície molhada, com 2,5% w/w adição de Neotex® Antiskid M	24 (escala PTV)	
Secagem entre demãos - Transitável (25°C)	2 horas	
Cura total- Tráfego pesado (+25°C)	24 horas	
Consumo	200gr/m² por camada	

Aparência (curado)

Brilhante

Cores

RAL 9003 RAL 1013 RAL 7035

RAL 3009 RAL 7038 RAL 1018

Podem ser produzidas tonalidades à medida para uma quantidade mínima, mediante acordo especial

Embalagem Kits (A+B) de 5kg

# **Neodur® Fast Track SF**

Membrana de poliureia alifática, sem solventes, bicomponente de cura rápida para aplicações de pavimentos interiores e exteriores

#### **Propriedades- Vantagens**

- Adequado para áreas onde não pode existir libertação de solventes
- Rápida colocação em serviço: utilização normal em 24 horas
- Aplicável numa camada ( em substratos lisos e preparados)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS- I	DETALHES DE SECAGEM
Resistência à abrasão (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	75mg
Tensão de adesão (EN 13892-8)	≥3N/mm²
Secagem entre demãos- Transitável (+25°C)	3 horas
Cura total - Tráfego intenso (+25°C)	24 horas
Consumo	300gr/m² por camada (a rolo), 600gr m2 numa camada (a rolo ou espátula)

## Cores:

RAL 7035, RAL 7038 Cores adicionais a pedido

#### Embalagem: Kits (A+B) 4,5kg

#### Cores:

RAL 9003, RAL 7035, RAL 7038, RAL 3009 Possibilidade de afinação a pedido

#### **Embalagem**

Kits (A+B) 5,5kg

**Cores:** Transparente

Embalagem: Kits (A+B) de 20kg, 8kg e 2kg

## **Neodur® FT Elastic**

Membrana elástica de poliureia poliaspártica de aplicação a frio, de cura rápida, para impermeabilização e pavimentos

#### Campos de aplicação

Parques de estacionamento exteriores, varandas, terraços com alto tráfego, superfícies com revestimentos cerâmicos ou como camada final (topcoat) sobre membranas de PU aromáticas

#### **Propriedades-Vantagens**

- Combina excelente resistência mecânica excelentes propriedades impermeabilizentes.
- Não é afetado pelos raios UV e por condições climáticas adversas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - DETALHES DE SECAGEM		
Enlogamento à rotura (ASTM D412)	170%	
Tensão de rotura (ASTM D412)	14MPa	
Resistência à abrasão (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	75mg	
Secagem entre demãos - Transitável (+25°C)	4 horas	
Consumo	300gr/m² por camada	

## Neodur® FT Clear

...

Verniz de poliureia transparente alifático, elástico de aplicação a frio para impermeabilização de coberturas e varandas com revestimento cerâmico

#### **Propriedades - Vantagens**

- Superfície final sem bolhas e excelente resistência á absorção (zero absorção)
- Alta resistência á radiação UV e ao amarelecimento
- Resistência á abrasão e mecânica muito elevada
- Retém e aumenta o aspecto estético dos mosaicos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - DETALHES DE SECAGEM		
Enlogamente à rotura ASTM D412)	200%	
Tensão de rotura (ASTM D412)	22MPa	
Resistência à abrasão (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	80mg	
Secagem entre demãos (+25°C)	5 hours	
Consumo	700gr/m² em duas camadas	





Av. Amália Rodrigues 63, 2650-445 Amadora