

# POLIURETANO POLYLUX 840

Interior. Semi Brilhante

**TITAN**



Código do produto: 840

## Descrição

Acabamento para pavimentos e paredes de cimento em interiores. Poliuretano de dois componentes, com grande resistência ao desgaste. Oferece uma película dura e elástica. Efeito anti-estático.

Para a pintura de garagens, armazéns, oficinas e indústrias em geral onde se pretendam acabamentos uniformes, resistentes a qualquer passagem e isentos de poeiras.

## Dados Técnicos

<b>Natureza</b>	Poliéster
<b>Acabamento</b>	Semi Brilhante (Brilho 60º: 50 - 60 GU)
<b>Cor (EN ISO 11664-4)</b>	Branco e gama de cores
<b>Densidade (NP EN ISO 2811-1)</b>	1,20 - 1,34 kg/l
<b>Rendimento (UNE 48282)</b>	8 - 10m <sup>2</sup> /l ( 60 -70 µ)
<b>Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	2 - 3 horas
<b>Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	Mínimo: 18 horas / Máximo: 5 dias
<b>Proporção da Mistura</b>	Base: 2 partes / Endurecedor: 1 parte
<b>Vida da Mistura a 23°C</b>	3 horas
<b>Métodos de Aplicação</b>	Trincha e Rolo, Airless (Dados orientativos)
<b>Diluição</b>	Airless: 5%
<b>Diâmetro Bico</b>	Airless: 0,015"- 0,018"
<b>Pressão Bico</b>	Airless: 150 bar
<b>Diluyente</b>	Diluyente 874 ou 873
<b>Limpeza de Utensílios</b>	Diluyente 874 ou 873
<b>Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)</b>	120 - 140µ secos em duas camadas
<b>Condições de Aplicação, HR&lt;80%</b>	10°C - 30 °C
<b>Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)</b>	Base: 29 °C / Endurecedor: 26 °C
<b>Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)</b>	60 - 62 %
<b>Apresentação</b>	10l, 4l e 750 ml

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

## Certificados

O esquema de pintura Primário **Epoxi Polilux 830 + Poliuretano Polilux 840** tem a classificação de Reação ao Fogo Bfl-s1 segundo a norma UNE EN 13501-1:2007 + A1:2010, sobre suporte de classificação A2-s1, d0 ou melhor.

**Resistência à abrasão: Método TABER UNE 48250 (28 dias de secagem a 23°C) / Abrasivo CS10/ Peso 1Kg/500 ciclos:** perda 5,80 mg.

**Resistência à abrasão: Método TABER UNE 48250 (28 dias de secagem a 23°C) / Abrasivo CS10/ Peso 1Kg/1000 ciclos:** perda 17,40 mg.

## Modo de utilização

### RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem, de preferência mediante processo mecânico. As superfícies a pintar devem estar secas, consistentes e limpas de pó, gorduras e óleo.

Deixar repousar a mistura 15 minutos antes de utilizar para favorecer a eliminação do ar. No processo de pintura, fazer os ajustes antes de ultrapassados 10 minutos.

Não pisar até passarem 24 horas. Para o trânsito de veículos e empilhadores, deixar passar no mínimo três dias.

### SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

Aplicar sempre sobre Primário **Epoxi Polilux 830**, deixando secar de 18 a 36 horas. Se ultrapassar este tempo deverá lixar para provocar rugosidade na superfície.

### MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

Limpar a fundo todos os resíduos de gordura ou óleo mediante jacto de água doce à pressão ou com diluente. Deixar secar e aplicar uma ou duas camadas do **Esmalte Poliuretano Polylux 840**, segundo as necessidades.

### MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Quando se tratar de sistemas com má aderência terá que se eliminar mediante escovagem. Reparar com o **Primário Epoxi Polylux 830**. Esperar no mínimo 18 horas e aplicar duas camadas do **Esmalte Poliuretano Polylux 840**.

## Precauções

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

### Gestão de resíduos:

Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo.

Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras.

Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

Data de edição: 2015-10

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.

**TITAN**

840 - POLIURETANO POLYLUX 840

### INDUSTRIAS TITAN S.A.U.

España: P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94

Portugal: Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia  
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia  
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764

