



# Proteção, renovação e decoração de pavimentos ao alcance do pintor profissional

O sector dos pavimentos industriais contém uma infinidade de soluções e um altíssimo nível de tecnologia.

A Revetón estudou e desenvolveu uma linha de pavimentos que responde a estas necessidades.

Esta nova gama comporta sistemas de baixa e alta espessura com um alto nível de dureza, secagem rápida e fácil aplicação. Revetón ajuda o pintor profissional durante todo o projecto, acompanhando-o ao longo de todo o processo de trabalho para que este seja mais fácil e mais bem sucedido.

Foram criados sistemas de pintura de pavimentos para fazer face às diversas situações de obra: desde a protecção de pavimentos com tráfego pedonal até à protecção de pavimentos com intenso tráfego rodoviário.



## Esmalte Epóxi 100% Sólidos

755 + 770-0755 (A + B)

## Porquê revestir pavimentos com o Esmalte Epóxi 100% Sólidos Revetón?

- · Esmalte de dois componentes, sem solventes e de acabamento brilhante para a pintura de pavimentos de betão e cimento no interior.
- · De aplicação fácil e secagem rápida, é o acabamento ideal para obras em que se requer uma utilização num curto espaço de tempo.
- · Sistema de alta espessura, até 800µm, para os pavimentos que estejam sujeitos a tráfico intenso e que requerem uma protecção especialmente resistente à abrasão e agressões químicas.
- · Fácil limpeza e desinfecção.
- · Versátil, pode ser utilizado para reparar fissuras (com agregados).

Cumpre com os requisitos legais em vigor para ambientes sanitários em contacto indirecto. Conforme o Regulamento Europeu nº 852/2004 relativo à higiene dos produtos alimentares:

- Fórmula isenta de componentes tóxicos e metais pesados.
- Sem cheiro.
- Resistência a esforços mecânicos.
- Limpeza e desinfecção fáceis e resistente aos produtos de limpeza.
- Pavimento contínuo e sem juntas: evita a retenção de sujidade e o desenvolvimento de microrganismos, como fungos, algas e bactérias.
- Impermeável. Não absorvente.

#### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS









SECAGEM



100% SÓLIDOS





**AMBIENTES** 

#### **FORMATOS**

Componente A: 4 kg + Componente B: 1 kg

(Base TR: 3,72 kg)

15 kg (A+B):

Componente A: 12 kg + Componente B: 3 kg

(Base TR: 11,16 kg)



**PROPORÇÃO** DF MISTIRA



RENDIMENTO 4-5M2/KG/DEMÃO POR DEMÃO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO ROLO E PISTOLA AIRLESS BOCA 0,43-0,48mm (110-160 bar)







## Âmbito de aplicação

• A sua **grande dureza** e alta aderência fazem do Esmalte Epóxi 100% Sólidos um revestimento especialmente indicado para a **pintura de edifícios industriais**, **armazéns**, **oficinas**, **parques de estacionamento com tráfego de veículos**, etc.



- Especialmente indicado para pavimentos do sector sanitário e alimentar (sem contacto directo com alimentos) tais como hospitais, laboratórios, cozinhas, locais de alimentação, câmaras frigorificas, matadouros, adegas...
- A sua natureza, sem odor, permite que seja utilizado em **zonas onde não é permitida a libertação de solventes no meio ambiente**, como estabelecimentos comerciais, escolas, escritórios, zonas comunitárias etc.





## Esquema de pintura de acordo com a necessidade

#### TRÁFEGO INTENSO

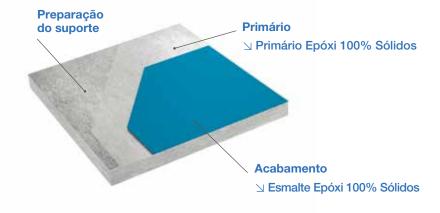
- Acabamento de alta espessura
- Elimina as irregularidades da textura do suporte
- 2 ou mais demãos
- 600µm

### TRÁFEGO PESADO INTENSO DE ALTA ESPESSURA

- Acabamento de alta espessura
- Elimina as irregularidades reduzindo a textura do suporte
- 3 ou mais demãos
- 800µm

### **UTILIZAÇÃO**

- · 2 dias, transitável
- 4 dias, tráfego pedonal e movimentos de carga ligeiros
- · 7 dias, cura completa



## **Certificados**



#### APTO PARA AMBIENTES SANITÁRIOS

Uma vez misturado na proporção adequada e após o período de cura, cumpre com os limites de migração de metais segundo a norma EN 71-3:2019.



## CERTIFICADO DE MIGRAÇÃO DE CERTOS ELEMENTOS

Cumpre com os limites de migração de certos elementos compostos metálicos tóxicos, segundo a norma de segurança para os brinquedos UNE-EN-71-3.



#### COV

Cumpre com a norma COV 2010 para o sector da construção.

## A chave para uma solução eficaz e duradoura

O sucesso de um projecto de pavimentos passa por um adequado estudo das condições do substrato e um estudo dos requisitos funcionais exigidos pelo tipo de uso a que os pavimentos vão estar sujeitos.



## Preparação de superfícies

A durabilidade de um acabamento para pavimentos depende sempre da correcta preparação da superfície, da cura total do betão, rugosidade (poro aberto), desengorduramento, limpeza, temperatura e humidade ambiental e do suporte. A humidade máxima do suporte deve ser inferior a 4% a 1,5-2cm de profundidade.

Antes da aplicação de um esquema de pintura com o Esmalte Epóxi 100% Sólidos, é imprescindível que se proceda à preparação mecânica do suporte para assegurar a correcta adesão do acabamento.

## Cor

#### Seleção de cores RAL



### Disponível no sistema de tintagem













