

Revestimento acrílico flexível para exterior

## REVIFLEX PAVIMENTOS RT

141-006X

DESCRIÇÃO	Revestimento flexível impermeabilizante de elevada espessura para pavimentos baseado em copolímeros acrílicos com dupla reticulação, para prevenir ou solucionar problemas causados pela infiltração e/ou acumulação de água.
UTILIZAÇÃO	Aplicável em superfícies horizontais de cimento, fibrocimento, cerâmica e outros substratos minerais.
PROPRIEDADES	<b>Impermeabiliza e evita infiltrações de água</b> Excelente resistência e elasticidade Resiste ao tráfego pedonal ocasional Resiste às intempéries e aos raios UV Película resistente a fungos e algas Após secagem não tem pegajosidade
COR(ES)	Branco, cinzento e vermelho telha.

### CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)

	Norma / Método ensaio	Resultado
Brilho	NP EN ISO 2813	Acetinado
Densidade	NP EN ISO 2811-1	1,18 ± 0,03
Resistência à fissuração a espessuras elevadas	Anexo B - NP 4378	Ok
Resistência ao rasgamento	NP EN 12310-1	110 N
Extensão na força máxima de tração	ISO 527	58%
Estabilidade dimensional a temperaturas elevadas (ΔL)	NP EN 1107-1	-0,3%
Estanquicidade à água com elevada pressão	NP EN 1928	Não rompe
Emissividade - antes de envelhecimento	EN 15976	91%
Emissividade - após envelhecimento (28 dias/70°C/90%HR)	EN 15976	92%
Refletância máxima (espectro visível entre 500 nm e 720 nm)	EN 14500	82%
Absorvância máxima (espectro visível entre 500 nm e 720 nm)	EN 14500	18%
Reação ao fogo (para pavimentos com classificação A1 e A2-s1,do)	EN 13501-1	B fl - s1

Resultados obtidos na cor Branca.

**COV's:** Valor limite da UE para este produto (Cat. A/i): 140 g/l. Este produto contém no máx. 2 g/l COV

### PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

A superfície a pintar deve estar perfeitamente seca e limpa, livre de poeiras, gorduras, restos de argamassa, etc.

**Pintura de raiz :**

Recomenda-se a aplicação do **Primário Hidro-Armadur a Fixador NG** (020-0206) de modo a promover a adesão e minimizar a formação de bolhas que pode ser causada pela existência ou aparecimento de alguma humidade no interior do substrato.

No caso de superfícies de porosidade ou absorção muito baixa, tais como cerâmica, é necessária a aplicação prévia do **Primário de Aderência** (021-0008) ou o **Maxiprimer** (021-0191).

#### Repinturas :

Deve primeiramente assegurar-se que a tinta antiga apresenta características e condições de coesão adequados, caso contrário, será necessário remover toda a tinta em desagregação. Sobre juntas de dilatação ou fissuras largas, recomenda-se a utilização de tela de reforço. Se não for possível a utilização de tela (se as fendas forem demasiado largas) estas deverão ser previamente tratadas e de seguida deverá ser utilizado o reforço com tela.

#### APLICAÇÃO

**Ferramentas :** Rolo ou trincha.

**Diluição e nº de demãos:** Aplicar uma demão prévia diluída até 50% água, seguida de duas ou mais demãos sem diluição, cruzadas, de modo a obter o rendimento recomendado.

**Tempo de secagem:** 4 a 24 horas em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20 °C.

O tempo indicado depende da espessura, das condições do substrato e climáticas e também da incidência solar. A ação direta dos raios UV é essencial para garantir a reticulação completa da película.

**Para demãos seguintes :** 24 horas.

**Lavagem da ferramenta :** Com água.

#### RENDIMENTO

Acabado: 0.3 a 0.5 m<sup>2</sup>/L (Consumo de 2 a 3 L/m<sup>2</sup>)

#### PRODUTOS PARA ACABAMENTO

#### FORMATO(S)

0,75L, 4L e 15L.

#### PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM

24 meses.

#### OUTRAS INFORMAÇÕES

O produto deve ser aplicado com temperaturas, ambiente e suporte, entre 10 e 30°C. A temperatura do substrato deve estar 2-3°C acima do ponto de orvalho para evitar condensações superficiais e a humidade relativa deve ser inferior a 80%.

Não deverá ser aplicado quando existe elevada probabilidade de ocorrência de chuva, antes de finalizar o período de secagem completa (aproximadamente 7 dias).

A aplicação prévia dos primários recomendados, reduz a possibilidade do aparecimento de bolhas.

Não devem ser colocadas ou deslocadas na superfície estruturas pesadas (tais como cadeiras, mesas, etc) ou pontiaguadas visto que podem perfurar a película comprometendo assim a impermeabilização do sistema.

Nestas situações ou quando se preveja tráfego moderado ou intenso, deve ser feita a colagem, após secagem completa do impermeabilizante, de materiais cerâmicos que apresentem uma base regular para evitar danificar a película. Recomenda-se a utilização de uma cola específica para o efeito.

Caso seja necessário aumentar a resistência deste impermeabilizante, sugere-se a incorporação de uma tela de reforço em toda a superfície.

A película formada pelo impermeabilizante apresenta grande elasticidade, pelo que a sua superfície pode apresentar inicialmente alguma pegajosidade que desaparece após exposição solar.

As superfícies horizontais devem apresentar uma inclinação superior a 1%.

O valor indicado de COV's refere-se ao produto "pronto a usar", incluindo tintagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa. Declinamos qualquer responsabilidade por operações de mistura realizadas com outros produtos comerciais, dos quais desconhecemos o conteúdo exacto de COV's.

#### ESQUEMA(S) DE PINTURA

#### PROPORÇÕES

CATALIZAÇÃO

PRECAUÇÕES DE  
SEGURANÇA

Consultar a ficha de segurança do produto .

GARANTIAS

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios , mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo .

Informação Técnico - Comercial : CC 525 23.1  
03/01/2023 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES