

## Revestimento acrílico flexível reforçado com fibras para Exterior REVIFLEX FIBRADO PAVIMENTOS

141-002X

DESCRIÇÃO	Revestimento flexível impermeabilizante, baseado em copolímeros acrílicos reforçado com fibras, para conferir superior resistência ao desgaste e à abrasão.
UTILIZAÇÃO	Aplicável em superfícies horizontais de cimento, fibrocimento, betão, betonilha e pedra tais como: terraços, alpendres, abóbadas, cúpulas, açoteias, etc.
PROPRIEDADES	Transitável ao tráfego pedonal Elástico e resistente à microfissuração Impermeável à água Resistente à intempérie e aos raios U.V.
COR(ES)	Branco, Cinzento, Óxido de Ferro e Vermelho Telha.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	Brilho: Acetinado Densidade: $1.10 \pm 0.05$ Elasticidade: > 100% Ponto de inflamação: Não inflamável Reacção ao Fogo: Efl, de acordo com a EN 13501-1 COV's: Valor limite da UE para este produto (Cat. A/i): 140 g/l. Este produto contém no máx. 139 g/l COV.  <u>Ensaio realizado na Unidade de Revestimentos de Coberturas do LNEC (Laboratório Nacional de Engenharia Civil):</u> Estanquicidade à água: Estanque à água à temperatura de 22°C e com uma pressão de 60kPa, de acordo com a NP EN 1928:2004 Resistência ao Rasgamento: 40 N, de acordo com a NP EN 12310-1:2001 Extensão na força máxima de Tração: 145%, de acordo com a ISO 527-1:1993 e ISO 527-3/5/100:1995 Estabilidade Dimensional a Temperaturas Elevadas ( $\Delta L$ ): 0.8%, de acordo com a NP EN 1107-1:2001  <u>Ensaio realizado no SCC (Service Colorimetric Cromology), para a cor branco:</u> TSR (Reflectância Solar Total): 79.2 Coeficiente de Absorção Solar: 0.21
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	Pintura de raiz: A superfície a pintar deve estar perfeitamente seca e limpa, livre de poeiras, gorduras, restos de argamassa, etc. Recomenda-se a aplicação do Primário Fixador Hidro-Armadura (020-0205) ou Primário Armadura Consolidante (021-0010), de modo a promover a adesão e minimizar a formação de bolhas devida a alguma humidade que possa existir ou surgir no interior do substrato. Repinturas: Deve primeiramente assegurar-se que a tinta velha oferece uma chave conveniente. 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 sem diluição, duas ou mais demãos cruzadas de modo a

	<p>obter o rendimento recomendado. Se se tratar de superfícies muito porosas ou absorventes, aplicar uma demão prévia diluída até 20% com água.</p> <p>Tempo de secagem: 4 a 12 horas, dependendo da espessura, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20 °C.</p> <p>Para demãos seguintes: 12 horas.</p> <p>Lavagem da ferramenta: Com água.</p>
RENDIMENTO	2 a 3 Litros/m <sup>2</sup> (acabado)
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	0,75L, 4L e 15L.
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	24 meses.
OUTRAS INFORMAÇÕES	<p>O produto não deve ser aplicado com temperaturas inferiores a 5°C, nem sobre superfícies expostas a temperaturas superiores a 35°C, nem deverá ser aplicado quando exista perigo de chuvadas antes de finalizar o período de secagem completa (aproximadamente 7 dias).</p> <p>A aplicação prévia dos primários recomendados, reduz a possibilidade do aparecimento de bolhas.</p> <p>É desaconselhada a aplicação deste produto em superfícies verticais (paredes, muros, etc.), pois poderá verificar-se uma rápida degradação do aspecto decorativo.</p> <p>Em situações que se preveja tráfego muito intenso, deve ser feita a colagem de materiais cerâmicos, após secagem completa do impermeabilizante. Recomenda-se a utilização de uma cola específica para o efeito.</p> <p>Caso seja necessário aumentar a resistência deste impermeabilizante, sugere-se a incorporação de uma tela de reforço em toda a superfície.</p> <p>A película formada pelo impermeabilizante apresenta grande elasticidade, pelo que a sua superfície pode apresentar inicialmente alguma pegajosidade, principalmente se exposta a temperaturas elevadas.</p> <p>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.</p>
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.
<p>Informação Técnico - Comercial : CC 380 18.1 09-08-2018 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES</p>	