

Membrana Flexível Impermeabilizante para Exterior

## ROBBIFLEX

022 - Acetinado 011- Mate

DESCRIÇÃO	<p>Revestimento flexível de elevada qualidade, baseado numa dispersão aquosa, de copolímeros estireno acrílicos, de dupla reticulação (química e por raios UV) que garante a máxima impermeabilização e protecção das fachadas.</p> <p>Baseado numa solução tecnologicamente avançada, esta membrana origina um filme muito espesso que oculta micro-fissuras e garante maior resistência e longevidade.</p>
UTILIZAÇÃO	<p>Sobre paredes exteriores, em pinturas novas e repinturas.</p> <p>Em paredes novas: previne a fissuração e impermeabiliza.</p> <p>Em paredes fissuradas: oculta pequenas fissuras (até 0,7 mm de espessura) e impede a penetração da água.</p>
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excelente impermeabilização.</li> <li>- Elevada elasticidade que permite o acompanhamento de pequenas fissuras dinâmicas do suporte, mesmo após envelhecimento e a baixas temperaturas.</li> <li>- Resistência às intempéries, fungos e algas.</li> <li>- Auto-lavável e de secagem rápida devido à sua tecnologia de dupla reticulação (por acção química e dos raios UV).</li> <li>- Boa permeabilidade ao vapor de água.</li> <li>- Fácil de aplicar.</li> </ul>
COR(ES)	<p>Branco e cores claras, médias e fortes afináveis através do sistema de tintagem Super Colorizer (Bases 1000, 4000 e 6000).</p> <p>Notas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Em algumas cores afinadas no sistema de tintagem Super Colorizer (cores fortes afinadas a partir da base 6000) poderá com duas demãos de tinta obter-se uma cobertura da superfície inferior à desejada. Nestes casos deverá ser dada demão ou demãos subsequentes nas mesmas condições da 2ª, até obtenção de uma boa cobertura.</li> <li>2. A aplicação de uma cor implica a sua aceitação pelo Cliente. Assim, recomendamos que seja sempre efectuada a aplicação de uma pequena amostra para aprovação, e só de seguida se deverá realizar a operação de pintura.</li> </ol>
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	<p><b>Brilho</b> : Acetinado (022-) e Mate (011-)</p> <p><b>Densidade</b> : Acetinado = <math>1.25 \pm 0.05</math> (a); Mate = <math>1.27 \pm 0.05</math> (a)</p> <p><b>Viscosidade de aprovação</b> : Acetinado = 128 - 130 KU/25°C; Mate = 136 - 140 KU/25°C</p> <p><b>Ponto de inflamação</b> : Não inflamável</p> <p><b>Teor de sólidos</b> : Acetinado = <math>55 \pm 1\%</math>; Mate = <math>62 \pm 1\%</math></p> <p>Robbiflex, no grau de brilho acetinado, é um produto homologado pelo LNEC (Laboratório Nacional de Engenharia Civil). O <b>Documento de Homologação DH 912</b> é elaborado em cumprimento do artigo 17.º do Regulamento Geral das Edificações Urbanas, e define as seguintes características:</p> <p><b>Reacção ao Fogo</b> : B-s1, d0 de acordo com a EN 13501-1</p> <p><b>Resistência à tracção</b> : 0,61 N/mm (antes e após envelhecimento artificial acelerado)</p> <p><b>Alongamento na rotura</b> : 177% (antes do envelhecimento) &amp; 152% (após envelhecimento artificial acelerado)</p> <p><b>Permeabilidade ao Vapor de Água</b> (sem primário): Acetinado = 0.77 m; Mate = 0.91 m (Classe II - Média).</p> <p><b>Permeabilidade à água sob pressão</b> : 6 ml (sem primário)</p>

	<p><b>COV's:</b> Valor limite da UE para este produto (Cat. A/c): 40g/l (2010). Este produto contém no máx. 39g/l COV.</p>
<p>PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO</p>	<p><b>Pintura de raiz :</b> A superfície a pintar deve estar seca e perfeitamente limpa, livre de poeiras, gorduras, restos de argamassa, eflorescências, musgos, etc. Recomendamos sempre a aplicação prévia do <b>Primário Hidro Armadura Fixador</b> (020-0205).</p> <p><b>Repinturas :</b> Deve eliminar-se totalmente a tinta em desagregação e proceder a eventuais reparações. No caso de uma caiação, a cal deverá ser totalmente eliminada. Recomendamos sempre a aplicação prévia do primário adequado.</p> <p><b>Casos especiais :</b> <i><b>Paredes com fungos ou algas</b></i> Após raspagem, lavar com água e lixívia (com jacto de alta pressão nos casos mais graves). Por fim, lavar novamente com água limpa e aplicar o <b>Desinfetante Aquoso</b> . <i><b>Substratos muito pulverulentos</b></i> Aplicar previamente o <b>Primário Hidro Armadura Fixador</b> (020-0205). Ter especial atenção à aplicação da tinta, de modo a obter o rendimento correcto (poderá ser necessário aplicar uma demão adicional de <b>Robbiflex</b> ). <i><b>Substratos com aparecimento de eflorescências salinas</b></i> Se existirem eflorescências, ou se se prever que possam vir a aparecer, deverá aplicar-se o <b>Primário Anti -Salitre</b> (020-0401). <i><b>Substratos não lisos (tirolês, carapinha, casca de carvalho , etc.)</b></i> É fundamental a realização de ensaios prévios em painéis de aplicação experimental . O produto deverá ser aplicado com pincel de caiar, especialmente na 1ª demão (que deverá ser diluída com 15 a 20% de água) e de preferência também nas demãos seguintes. <i><b>Azulejos de fachada</b></i> Aplicar previamente o <b>Primário Siloxan</b> (021-0008), como promotor de adesão. Caso se deseje regularizar a superfície, deverá aplicar-se a massa de reparação <b>Aguaplast Obra Fácil</b> (004-0022/39) e finalmente o <b>Robbiflex</b> em toda a área a renovar. <i><b>Revestimento armado</b></i> Sempre que se coloque um <b>véu de reforço para exteriores</b> (918-001X) ou uma <b>rede de fibra de vidro</b> (918-0001) o processo de aplicação deverá ser: 1) A aplicação da 1ª demão de <b>Robbiflex</b> diluída com cerca de 25% de água; 2) A colocação de imediato do véu ou rede sobre a tinta ainda fresca, comprimindo ligeiramente com o rolo para ajudar à sua incorporação na tinta, e logo de seguida uma nova demão de <b>Robbiflex</b> nas mesmas condições. Após 6 a 24 horas de secagem, proceder ao acabamento com <b>Robbiflex</b> , tal como se estivesse a realizar uma pintura de raiz. <i><b>Reparação de fendas</b></i> Na reparação de fendas, recomenda-se o uso de <b>Aguaplast Exterior</b> (004-0011/45) ou <b>Aguaplast Obra Fácil</b> (004-0022/39). Na reparação de fendas dinâmicas, recomenda-se o uso de <b>Aguaplast Massa Elástica Texturada</b> (004-0050/51). Caso se verifique a possibilidade de reabertura de fendas recomenda -se a colocação de um <b>véu de reforço para exteriores</b> (918-001X) ou uma <b>rede de fibra de vidro</b> (918-0001) com uma largura de 10 cm. Para isso aplicar uma demão de <b>Robbiflex</b> diluída com 25% de água em volume. Colocar imediatamente por cima o véu ou a rede comprimindo ligeiramente com o rolo para ajudar à sua incorporação na tinta e dar em seguida nova demão do produto diluído da mesma maneira.</p>
<p>APLICAÇÃO</p>	<p><b>Ferramentas :</b> Trincha ou escova e rolo. <b>Diluição e nº de demãos :</b> <i><b>Acabamento com rolo "rugo"</b></i> - aplicação de uma demão que pode ser diluída até 20% em volume com água, utilizando trincha de 5", escova própria ou rolo de lã, seguida de uma demão farta sem qualquer diluição. <i><b>Acabamento com rolo de pelo liso</b></i> - aplicação de uma demão que pode ser diluída até 20% em volume com água, utilizando trincha de 5", escova própria ou rolo de lã, seguida de duas demãos fartas sem qualquer diluição. Importante: em nenhuma circunstância poderá ser dada uma única demão de <b>Robbiflex</b> , com ou sem diluição.</p> <p><b>Tempo de secagem :</b> 3 a 4 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem</p>

	<p>dos 20°C.</p> <p><b>Para demãos seguintes</b> : 6 a 24 horas, em condições normais, podendo variar dependendo da temperatura ambiente, da humidade relativa do ar, do vento, da porosidade e do teor de água do substrato.</p> <p><b>Lavagem da ferramenta</b> : Com água.</p>
RENDIMENTO	1 a 1,5 m <sup>2</sup> /L em duas ou três demãos, conforme as condições do substrato e o tipo de acabamento pretendido.
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	5 e 15 L
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	2 anos.
OUTRAS INFORMAÇÕES	<p><b>Condições atmosféricas</b> :</p> <p>De modo a obterem-se os melhores resultados na aplicação de <b>Robbiflex</b>, deverá prestar-se especial atenção às condições atmosféricas existentes na altura, pois poderão afectar significativamente o processo de secagem ou a adesão ao substrato, podendo mesmo em casos extremos impedir a realização da aplicação. Assim, não é aconselhável aplicar <b>Robbiflex</b> quando a temperatura ambiente for inferior a 5°C ou superior a 35°C, quando estiver a chover ou quando se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos à aplicação da tinta, quando estiver vento forte e especialmente se este for quente e seco, e quando as paredes estiverem geladas ou expostas à acção directa e intensa dos raios solares.</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> <p>- Para mais informações sobre o Documento de Homologação DH 912 emitido pelo LNEC, por favor contacte-nos.</p> <p>(a) Os valores indicados são os da cor Branca.</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 0007 14.1  28-02-2014 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES</p>	