

17-600 IMPERFLEX COBERTURAS

- Aplicação de elevadas espessuras por demão
- Impermeabiliza o suporte
- Boa capacidade de elongação e de recuperação
- Boa resistência à intempérie e à radiação UV
- Boa flexibilidade a baixas temperaturas
- Boa elasticidade a pequenas fissuras dinâmicas do suporte
- Película resistente a fungos e algas
- Resistente ao tráfego pedestre leve

1 DESCRIÇÃO

Revestimento foto-reticulável acrílico.

2 USOS TÍPICOS

Protecção, vedação e impermeabilização de coberturas e terraços, cumeeiras, beirais, caleiras em cimento, bases de chaminé, etc.

3 CERTIFICADOS/ENSAIOS

Para a cor branca (0501):	
Emissividade (NF EN 15976):	90% (rapport d'Essais do CSTB)
Coefficiente de absorção solar (NF EN 14500):	0,21 (rapport d'Essais do CSTB)
Índice de reflectância solar (SRI) (ASTM E 1980):	101

4 CARACTERÍSTICAS

Acabamento:	Mate
Cor:	Branco e cores catálogo
Substrato:	Argamassa de cimento, tijolo, pedra e rebocos anteriormente pintados
Rendimento prático:	1 – 3 m ² /L por demão (dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação:	Rolo de fachadas e trincha
Tempo secagem: (a 20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial – ca. 3 horas Para repintura – ca. 24 horas (A ocorrência simultânea de baixa temperatura e elevada humidade relativa ocasiona tempos de secagem mais longos que os habituais. Obrigatoriedade da existência de radiação ultravioleta para a cura da película)
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat. A/i): 140 g/L. Este produto contém no máx. 3 g/L COV (O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina)
Estabilidade em armazém:	2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

DADOS DE APLICAÇÃO
4.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

A superfície deve estar seca e bem limpa, isenta de gorduras e de quaisquer outros contaminantes.

Suportes novos: Eliminar poeiras, gorduras e outros contaminantes, por lavagem a jacto de água a alta pressão. Se necessário, eliminar musgos, algas e bolores com Descontaminante Artibiose Plus (ref. 17-665). As eflorescências e os escorridos leitosos devem ser eliminados através de uma lavagem com água ligeiramente acidulada, seguida de lavagem com água limpa. Quando o suporte apresentar problemas de porosidade ou de alcalinidade, é recomendável a aplicação prévia de uma demão de Primolite (ref. 45-700).

Suportes anteriormente pintados: Efectuar uma limpeza cuidadosa com jacto de água sob pressão ou escovar, para remover tinta velha não aderente. Nas zonas de suporte à vista proceder conforme indicado para suportes novos.

4.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente:	Superior 5 °C
Humidade relativa:	Inferior 80 %
Temperatura do suporte:	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho Não aplicar a tinta sobre suportes muito quentes por exposição ao sol, nem com chuva ou vento forte

17-600 IMPERFLEX COBERTURAS
4.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Aplicação:	<p><i>Sistema Imperflex Coberturas</i> - suportes são:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicar a primeira demão de Imperflex Coberturas diluído a 50% com água. Deixar secar. - Caso se pretenda reforçar a resistência mecânica, aplicar em toda a área uma segunda demão de Imperflex Coberturas diluído a 50% com água e colocar imediatamente a tela Glascode 60 com a face mais fina voltada para cima, impregnando a tela. Deixar secar. - Aplicar duas a três demãos de Imperflex Coberturas sem diluição. <p><i>Sistema Imperflex Coberturas</i> - suportes com micro-fissuras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicar a primeira demão de Imperflex Coberturas diluído a 50% com água. Deixar secar. - Aplicar a segunda demão de Imperflex Coberturas diluído a 50% em toda a área e colocar imediatamente a tela Glascode 60 com a face mais fina voltada para cima, impregnando a tela. Deixar secar. - Aplicar e duas a três demãos de Imperflex Coberturas sem diluição. <p><i>Sistema Imperflex Coberturas</i> - suportes com fissuras localizadas superiores a 1 mm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tratar a zona com fissuras aplicando Imperflex Coberturas diluído a 50%, com água, de cada lado da fissura para criar aderência. Deixar secar. - Aplicar uma primeira demão de Imperflex Coberturas diluído a 50% com água de modo a molhar bem as zonas de fissuras localizadas e colocar imediatamente a tela Glascode 60 com a face mais fina voltada para cima sobre as fissuras, impregnando a tela. Deixar secar - Caso se pretenda reforçar a resistência mecânica aplicar em toda a área uma segunda demão de Imperflex Coberturas diluído a 50% com água e colocar imediatamente a tela Glascode 60 com a face mais fina voltada para cima, impregnando a tela. Deixar secar. - Aplicar duas a três demãos de Imperflex Coberturas sem diluição. <p><i>Sistema Imperflex Coberturas</i> - suportes com fissuras localizadas superiores a 2 mm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Devem refazer-se as zonas danificadas com argamassa convencional de cimento. - Proceder como para os suportes são.

5 OBSERVAÇÕES

- 1 - Os terraços deverão ter uma inclinação superior a 1%.
- 2 - Devido ao facto do revestimento ser aplicado em camada elevada este só adquire resistência à chuva ao fim de 24 horas.
- 3 - Devem ser sempre aplicados panos inteiros, tendo o cuidado de, quando for necessário, interromper o trabalho, fazê-lo em esquinas, arestas ou zonas em que se evite a formação de emendas e sobreposição de camada.
- 4 - Adquire resistência ao tráfego pedestre leve após cura completa da película, que em condições normais de temperatura e humidade deverá demorar cerca de 2 semanas.
- 5 - No caso de se pretender um revestimento cerâmico ou cimentício, deve aplicar-se o Imperflex Coberturas tendo atenção ao estado do suporte. Neste caso, deve reforçar-se a resistência mecânica aplicando Glascode 60. Após a aplicação do esquema deixar secar durante 2 semanas antes da colocação do revestimento cerâmico ou cimentício. Caso estes revestimentos tenham irregularidades ou saliências proeminentes devem ser regularizadas antes da aplicação. Não se recomenda que a betonilha para a colagem da tijoleira seja aplicada directamente sobre o Imperflex Coberturas. Assim, deve estender-se previamente por toda a área aplicada uma manga plástica ou em alternativa cobrir com areia devidamente lavada.

6 SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.