

EVERCOAT®

INNOVATIVE SOLUTIONS
THAT PERFORM.

POLY-FLEX™



Betume poliéster de acabamento flexível para plásticos

+

Extremamente flexível

Betume tecnologicamente avançado

Excelente adesão devido ao ZNX-7

Auto-nivelante

Lixagem fácil

Acabamento fino, uniforme, suave sem poros

POLY-FLEX™ é um betume poliéster de acabamento extremamente flexível para a reparação de plásticos. Este produto foi desenvolvido com o objectivo de obter a máxima flexibilidade para a reparação de pára-choques assim como outras partes plásticas com excelentes propriedades de adesão.

Devido à sua baixa viscosidade e à sua característica auto-nivelante torna-se simples de obter um acabamento fino, uniforme, suave sem poros.

POLY-FLEX™ pode ser utilizado em todos os tipos de plásticos duros e flexíveis incluindo SMC e betume poliéster.

POLY-FLEX™
104411 – 880 ml

*Experimente e verifique
as diversas vantagens
que este produto
oferece ao seu processo
de reparação.*

FICHA TÉCNICA

EVERCOAT®

POLY-FLEX™

Betume poliéster de acabamento extremamente flexível

Edição: SP04.00632 - Rev.01 | Page 2/2

DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO	SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL Betume poliéster de acabamento extremamente flexível para reparação e acabamento de pequenos danos, riscos profundos de lixagem e micro-poros em partes plásticas.																
SUBSTRATOS	Excelente adesão sobre uma variedade de substratos devidamente preparados; tais como plásticos duros, plásticos flexíveis, plásticos compósitos, SMC, betume poliéster. ATENÇÃO: Ao utilizar em TPO (Termoplásticos tais como PP) mantenha o máximo possível de material original e oxide a superfície com uma chama.																
PREPARAÇÃO	Antes de lixar, limpar e desengordurar completamente a área a reparar, removendo qualquer vestígio de sujidade e gorduras. Lixar a área a reparar, P80 - P180. Usar um grão abrasivo mais fino para terminar a preparação, P180 - P220. A área a reparar deve de estar completamente seca e limpa antes da aplicação do produto.																
MISTURA	O rácio de mistura com o endurecedor é de 2% em peso. Coloque a quantidade de produto pretendida sobre um <i>mixing board</i> limpo e adicione os 2% de endurecedor. Verifique a ilustração na tampa do produto como guia para assegurar o correcto rácio de mistura. Misture completamente até obter uma cor homogénea e consistente. Usar exclusivamente o endurecedor EVERCOAT fornecido.																
APLICAÇÃO	Aplicar uma camada muito fina de material misturado sobre a área a reparar. Deste modo está a promover uma aplicação sem poros e com uma excelente adesão. Continue a aplicar camada sobre camada até obter a quantidade necessária para a reparação.																
ACABAMENTO	Após 20 - 25 minutos pode iniciar o processo de lixagem. Lixe o betume com a granulometria P180 - P320, evitando marcas profundas de lixagem fora da área de reparação.																
DADOS TÉCNICOS	<table border="1"><tr><td>Cor</td><td>Cinzento claro</td></tr><tr><td>Estado físico</td><td>Líquido</td></tr><tr><td>Solubilidade</td><td>Não solúvel em água fria ou morna</td></tr><tr><td>Tempo de vida (mistura)</td><td>5 - 6 minutos</td></tr><tr><td>Secagem para lixagem</td><td>20 - 25 minutos</td></tr><tr><td>Espessura máxima</td><td>3 mm (lixada)</td></tr><tr><td>Composição e Precauções</td><td>Ficha de Segurança (MSDS) disponível mediante solicitação</td></tr><tr><td>COVs</td><td>Máx. 97 g/l COV</td></tr></table> <p>As propriedades são valores típicos e não devem ser consideradas especificações técnicas de venda. Os testes físicos foram realizados a 25°C e 75% de humidade relativa, a menos que especificado de outra forma.</p>	Cor	Cinzento claro	Estado físico	Líquido	Solubilidade	Não solúvel em água fria ou morna	Tempo de vida (mistura)	5 - 6 minutos	Secagem para lixagem	20 - 25 minutos	Espessura máxima	3 mm (lixada)	Composição e Precauções	Ficha de Segurança (MSDS) disponível mediante solicitação	COVs	Máx. 97 g/l COV
Cor	Cinzento claro																
Estado físico	Líquido																
Solubilidade	Não solúvel em água fria ou morna																
Tempo de vida (mistura)	5 - 6 minutos																
Secagem para lixagem	20 - 25 minutos																
Espessura máxima	3 mm (lixada)																
Composição e Precauções	Ficha de Segurança (MSDS) disponível mediante solicitação																
COVs	Máx. 97 g/l COV																
ESTABILIDADE	18 meses desde a data de produção. A data de produção está inserida no lote no fundo da lata ou no rótulo. A identificação do lote é composta da seguinte forma: 8 10 233 8 = ano 2018 10 = mês outubro 233 = número de lote em execução																
ARMAZENAMENTO	De acordo com os requisitos dos regulamentos locais. Observe as recomendações fornecidas na rotulagem do produto. Temperatura máxima de armazenamento 25 °C. Armazenar em local fresco e bem ventilado, distante de materiais incompatíveis assim como de fontes de ignição. Manter afastado de agentes oxidantes, álcalis fortes e ácido. É proibido fumar nas imediações. Prevenir o acesso não autorizado. Os recipientes abertos devem ser fechados com cuidado e hermeticamente. Manter a embalagem na sua posição original para evitar vazamento. Não despeje no esgoto. Não coloque material catalisado no recipiente original.																
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	Ler com atenção todas as instruções e avisos antes de usar os produtos EVERCOAT. As fichas de segurança (MSDS) para todos os materiais estão disponíveis online em https://itwevercoat-sds.thewerco.com/ .																

EVERCOAT®



Parceiro distribuidor oficial para a Europa

O seu parceiro EVERCOAT:

INDASA - INDÚSTRIA DE ABRASIVOS, S.A.

Apartado 3005
3801-101 Aveiro, Portugal
Tel. +(351) 234 303 600
Fax +(351) 234 303 605
E-mail: indasa@indasa.pt