

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

POLY-FLEX™

Betume poliéster de acabamento extremamente flexível

EVERCOAT®

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	Cor	Cinzentos claros
	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
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.		
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: 24 10 001320 24 = ano 2024 10 = mês outubro 001320 = 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

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

O seu parceiro EVERCOAT: