

Epoxy Finishing Filler

Betumes



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Epoxy Finishing Filler é um betume de acabamento Epoxi de dois componentes com uma formulação anti enrugamento. Fácil de aplicar e de lixar. Pode ser aplicado acima e abaixo da linha de água.

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

Cor	IAA650 - Componente A - Branco. Componente B - Amarelo. Mistura - Cor Creme (aprox. RAL 1015).
Acabado	Mate
Densidade	1.62
Volume de Sólidos	100%
Proporção da Mistura	100:57.5 por volume, 100:50 por peso
Conversor/Agente de Cura	IAA651
Prazo Habitual de Validade	6 meses
VOC	47 g/lt
Tamanho da Embalagem	2.5kg (B) / 5kg (A)

INFORMAÇÃO SOBRE SECAGEM/REPINTURA

	Secagem			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Lixavel	48 horas	24 horas	16 horas	12 horas
Vida útil	75 mins.	60 mins.	55 mins.	25 mins.

Notas: O tempo de vida reduz-se com o aumento do volume da mistura. O tempo útil de aplicação refere-se ao tempo durante o qual se pode trabalhar com o material. É recomendável não preparar um volume muito grande de mistura superior ao necessário para uso imediato.

Repintura por	Repintura							
	Temperatura do substrato							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
Epoxy Finishing Filler	48 horas	ext	24 horas	ext	16 horas	ext	16 horas	ext
Epoxy GP Coating	48 horas	ext	24 horas	ext	16 horas	ext	16 horas	ext
Epoxy Surfacing Primer	48 horas	ext	24 horas	ext	16 horas	ext	16 horas	ext
High Build	48 horas	ext	24 horas	ext	16 horas	ext	16 horas	ext
Interprime 820	48 horas	ext	24 horas	ext	16 horas	ext	16 horas	ext
Interprime 880	5 dias	*	3 dias	*	2 dias	*	1 dias	*
Interprotect	48 horas	ext	24 horas	ext	16 horas	ext	16 horas	ext

Notas: Todos os tempos de repintura são orientativos. Os tempos de repintura são os tempos mínimos de cobrir a lixagem. A fim de repintar, a superfície deve estar seca, limpa e isenta de pó e de gorduras.

APLICAÇÃO E USO

Preparação	Todos os substratos devem de levar primários, limpos e secos. SUPERFÍCIES PREVIAMENTE PINTADAS Em bom estado Lavar com Super Cleaner, enxaguar com água doce e esperar que seque. Lixar com lixa de papel grão 80-180. Em mau estado Remover todas as tintas existentes e aplique um primário no substrato. Se for necessário encher com Interfill 830.
Método	Aplicar o betume, assegurando-se que tapa todos os buracos, é necessário passar uma espátula por cima mas em direcção oposta, eliminando o excesso de relevo. Aplicar uma ou varias demãos de Epoxy Finishing Filler, dependendo do substrato e do perfil requerido. Lixar entre demãos com lixa de papel de grão 120.
Conselhos	Mistura Assegure-se que a proporção da mistura está correcta. Se os componentes estiverem demasiado densos, Exemplo: armazenamento em lugares frios, mexer cada um separadamente antes da mistura. Misturar os componentes completamente até conseguir uma mistura homogénia e de cor uniforme. Diluir Não diluir em nenhuma circunstância. Limpeza Diluente N°7 Controle da Ventilação e da Humidade Para alcançar uma cura satisfatória, a humidade relativa do ar não deve exceder 80%. Outros A espessura da película depende de muitos factores, tal como a rugosidade do substrato, método e condições



Epoxy Finishing Filler

Betumes



	de aplicação. Para a variedade de temperatura entre os 10°C e os 15°C (abaixo 10°C o processo de cura pára). A tinta mantém-se pegajosa na superfície depois da aplicação. As propriedades de lixagem bem como de adesão podem ser afectadas se o produto for aplicado e/ou curado a temperaturas entre os 10 e 15° C. Se o produto for aplicado e/ou curado a temperaturas entre os 10 e 15° C, a superfície deve ser limpa com água morna ou diluente nº 7 e deixado secar antes da aplicação das demãos seguintes. Para minimizar que a tinta fique pegajosa, é recomendado que aplicação e a cura do Epoxy Finishing Filler se faça acima dos 15°C. Para prevenir porosidades, aplicar a ultima demão de Epoxy Finishing Filler numa camada fina.
Alguns Pontos Importantes	A temperatura ambiente deverá estar no mínimo a 10°C e no máximo a 35°C. A temperatura do substrato deve estar no mínimo a 10°C e no máximo a 35°C. A temperatura do produto deve estar no mínimo a 10°C/50°F e no máximo a 35°C/95°F. A temperatura do substrato deve ser pelo menos 3°C superior ao ponto de orvalho afim de evitar a condensação. Não é recomendada a aplicação do produto com condições meteorológicas adversas. O rendimento depende de vários factores, incluindo o formato do iate, rugosidade da superfície, método de aplicação utilizado e condições de aplicação. Para aplicações debaixo de água o sistema de betume deve ser sempre repintado com o sistema de pintura de características para ser aplicado debaixo de água (ver especificações individuais).
Compatibilidade/Substratos	GRP. Pode ser usado s/Epoxy GP Coating ou Interfill 830.
Número de demãos	Como requerido.
Rendimento	(Teórico) - 1 m²/lit @ 1 mm DFT.
DFT Recomendada por demão	2000 microns secos (2mm) vertical, substrato horizontal 5000 microns seco (5mm).
Métodos de Aplicação	Espátula de madeira, Espátula, Talocha, régua e espátula.

INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO E SEGURANÇA

Armazenamento	INFORMAÇÃO GERAL: Deve evitar-se a exposição ao ar e a temperaturas extremas. Para alcançar o prazo de validade deste produto tenha a certeza que a embalagem está correctamente fechada e que temperatura está compreendida entre 5°C/41°F e 35°C/95°F. Manter afastada da luz direta do Sol. TRANSPORTE: Este produto deve ser guardado em contentores com fechos de segurança durante o seu transporte e armazenamento.
Segurança	GERAL: Evitar contacto com a pele e olhos. Epoxy Finishing Filler pode causar dermatites e irritações cutâneas. Usar sempre luvas e óculos de protecção e manter o corpo protegido com fato de macaco. Em caso de acidente do produto entrar em contacto com a pele, lavar imediatamente com água doce e sabão. Não comer, beber ou fumar nas áreas de aplicação bem como na área onde se faz as misturas. Utilizar um equipamento respiratório apropriado. Para informações sobre Segurança e Saúde, ler o rótulo na secção correspondente, também disponível esta informação na linha de apoio técnico.

RESÍDUOS: Não deite latas, nem verta tinta, para cursos de água, use os tramites normais. Antes de deitar fora as latas, espere que a tinta remanescente nas latas seque.
O vasilhame deste produto não pode depositar-se nos contentores municipais, nem em lixeiras sem a respectiva autorização. A reciclagem do vasilhame deve ser tratada com as autoridades competentes.

NOTAS IMPORTANTES
A informação fornecida neste prospecto não pretende ser exaustiva. Toda a pessoa que utilize o produto sem consultar previamente por escrito a idoneidade do mesmo para os objectivos pretendidos, fará por sua conta e risco e não assumimos qualquer responsabilidade no que diz respeito à performance do produto ou qualquer perda ou avaria (outra que não a morte ou danos resultante de negligencia) que podem surgir por uso impróprio. A informação contida nesta ficha pode ser alvo de mudanças a qualquer momento, á luz da nossa experiência e da nossa política continuada de desenvolvimento dos nossos produtos.