



UNIX 450HS

E70VERSÃO: 210225
Pag: 1/3

VERNIZ HS HIGH RESISTANCE

DEFINIÇÃO



Unix 450HS é um verniz acrílico 2k de alto sólidos e resistência aos riscos. Adapta-se às necessidades mais exigentes do mercado. A sua elevada dureza permite reduzir os tempos de manipulação na reparação de carroçarias, tanto em reparações completas como parciais, mantendo elevados níveis de acabamento. De fácil aplicação, admite a possibilidade de adicionar até 5% de diluente no caso de se desejar aumentar o seu rendimento. Graças à sua formulação, este produto está classificado como acabamento especial, portanto, cumpre com a legislação vigente na UE atual sobre emissões de VOC.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Natureza:	Acrílico 2K
Cor:	Incolor
Peso específico:	0,998 kg/l a 20°C
Viscosidade C/F4:	18" a 20°C
Espessura filme seco:	50-60 micras (2 camadas)
Rendimento:	9 - 10 m ² /l
Conteúdo em sólidos:	49 % Unix 450HS 48 % Aplicação (100:50 vol) 46 % Aplicação (100:50:5 vol)
VOC:	493 g/l Unix 450HS 504 g/l Aplicação (100:50 vol) 2004/42/EC - IIB (e)(840)(504) 515 g/l Aplicação (100:50:5 vol) 2004/42/EC - IIB (e)(840)(515)

PRODUTOS COMPLEMENTARES

C354	Catalisador lento	S322	Diluyente normal
C355	Catalisador normal	S324	Diluyente lento
C356	Catalisador rápido		

			
<i>T^a</i> (°C)	<i>Catalisador</i>	<i>Catalisador</i>	<i>Diluyente Opcional</i>
< 18	C356	C356	S322
18 - 25	C355-C356	C354-C355	S322-S324
> 25	C355	C354	S324

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Aplicar o **Unix 450HS** sobre a base bicapa, uma vez decorrido o tempo de evaporação recomendado pelo fabricante.

PROPORÇÕES DA MISTURA

Unix 450HS				
			20°C	
C354				4 h
C355	100:50:0-5 volume	2 : 1	18" F/4	4 h
C356				3 h

MÉTODO DE APLICAÇÃO

	mm	bar	cm		
	1,2-1,4	2-3	15 - 20		
	1,3-1,5	4	15 - 20	2	5-10'
	1,2-1,3	2	10		

SECAGEM

20° C

60° C

IR - OC

C354	20'	3h	4h	6h	18h	
C355	14'	2h30	4h	5h	18h	
C356	13'	2h	3h	4h	18h	

C354	40'	12h	
C355	30'	12h	
C356	20'	12h	

		FLASH OFF	FULL BAKE
CLAROS		5'	10'
ESCUROS		4'	8'
METALIZADOS		5'	10'

OBSERVAÇÕES

A humidade altera os componentes do verniz, assim, o equipamento de aplicação deve estar absolutamente seco.

Fechar imediatamente a lata de catalisador após a sua utilização.

Com humidade relativa superior a 70% e/ou temperaturas inferiores a +10°C recomendase a secagem a 60°C.

LIMPEZA DO EQUIPAMENTO

Limpar com diluente de limpeza antes do endurecimento do produto.

SEGURANÇA

Consultar a etiqueta do produto. Para mais informações consultar a ficha de segurança. Respeitar as diretivas de segurança e higiene no trabalho assim como as de eliminação de resíduos.

ARMAZENAGEM

Manter em lugar fresco e ventilado evitando a exposição direta à luz solar. Conservar entre +5°C e +30°C.

GARANTIA

Um ano em embalagem original não encetada.

Estes produtos são só para uso profissional. Deve consultar a Ficha de Dados de Segurança antes de usar e observar os avisos de precaução que aparecem nas embalagens dos produtos. O seu uso de acordo com a sua finalidade e respeitando os dados técnicos e de segurança proporcionados nestes documentos, é da responsabilidade única e exclusiva do utilizador. A Roberlo S.A.U declina qualquer responsabilidade devido ao uso incorreto de qualquer produto.

A informação incluída nesta documentação, baseia-se no nosso conhecimento científico e técnico à data da sua emissão. A Roberlo S.A.U reserva o direito de modificar e/ou descontinuar toda ou parte da informação em qualquer momento sem aviso prévio. É responsabilidade do utilizador verificar a atualização da informação. A última versão deste documento substitui todas as versões anteriores.

Todas as cláusulas incluídas neste documento são aplicáveis a quaisquer alterações ou modificações futuras. Para qualquer informação adicional consulte o nosso Serviço de Atenção ao Cliente ou o nosso Departamento Técnico.