

Descrição:	HEMPALUX SATINADO 52972 é um esmalte sintético, de elevada qualidade.
Uso recomendado:	Como acabamento em exterior e interior de aço, madeira e outros substratos adequados em construção civil, devidamente preparados. Como acabamento de superfícies metálicas em geral, serralharias, maquinaria, etc.
Características técnicas:	- Alto efeito decorativo e de proteção - Boa retenção de cor - Boa aplicabilidade - Boa capacidade de nivelamento - Boa cobertura - Flexível face às contrações e dilatações naturais do suporte - Acabamento sedoso e suave, muito agradável ao tato e à vista
Aprovações, certificados:	Cumprir a norma UNE 48316:2014. "Pinturas y barnices. Esmaltes decorativos anticorrosivos de altas prestaciones en base disolvente". Classificação de Reação ao Fogo B-s1, d0, segundo a Norma NP EN 13501-1-2007 + A1:2010, "Fire classification of products for the building constructions". Cumprir as exigências do "Código Técnico de Edificación CTE-DB-SI. Sección S1. Propagación interior. Apartado 4. Reacción al fuego de los elementos constructivos, decorativos y de mobiliario (ref. techos y paredes)". Classificado como grupo I) segundo a Diretiva 2004/42/CE. (ver Observações no verso)

CONSTANTES FÍSICAS:

Cores / N ^{os} de Cor:	Branco / 1E210*
Acabamento:	Acetinado
Volume de sólidos, %:	45 ± 1
Rendimento teórico:	10 m ² /litro - 30 µm
Ponto de inflamação:	39°C
Massa volúmica:	1,3 kg/litro
Secagem ao tato:	2 horas a 20°C
COV:	<500 g/litro

* Cores alternativas por afinação automática, em Sistema **Multi-Tint**

Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL.

Pormenores de aplicação:

Método de aplicação:	Trincha / Rolo	Pistola airless
Diluyente (vol. Max.):	08110 (5%)	08110 (5%)
Bico:	.018"	
Pressão de saída:	150 bar/2200 psi	
	<i>(Os dados para pistola airless são indicativos e sujeitos a ajustamento)</i>	
Limpeza de ferramentas:	HEMPEL'S THINNER 08110	
Espessura do filme, seca:	30 µm	
Espessura do filme, húmida:	65 µm	
Intervalo de recobrimento, min:	8 horas (20°C) (Ver OBSERVAÇÕES)	
Intervalo de recobrimento, max:	Não tem	

Segurança:	Manusear com cuidado. Antes e durante a utilização, ler e observar as recomendações dos rótulos das embalagens, consultar as fichas de segurança e seguir a regulamentação local ou nacional relativa a segurança.
-------------------	--

Informação Técnica

HEMPALUX SATINADO 52972



Preparação de superfície:	A superfície deverá encontrar-se firme, coesa, seca e isenta de corrosão, partículas em destaque, sujidades, gorduras, óleos e outros contaminantes. Consultar a Informação Técnica do primário ou subcapa a utilizar.										
Condições de aplicação:	As recomendadas por uma prática correta de pintura. Durante a aplicação e secagem em espaços confinados, providenciar ventilação adequada.										
Demão anterior	Aço: Primário: HEMPALUX PRIMER 135E0, HEMPALIN PRIMER 12050, ou de acordo com Especificação. Demão intermédia: HEMPALIN UNDERCOAT 42460. Madeira: Impregnação: HEMPEL'S PROTECTOR FUNDO AQUOSO 09480. Demão intermédia: HEMPALIN UNDERCOAT 42460.										
Aplicação:	Aplicar duas demãos de HEMPALUX SATINADO 52972, na espessura recomendada. (Ver OBSERVAÇÕES).										
Observações:											
COV - Diretiva UE 2004/42/CE:	<table><tr><th>Branco / 1E210</th><th>Como fornecido</th><th>Diluição 5% vol.</th><th>Limite fase II, 2010</th></tr><tr><td>COV em g/l</td><td>430</td><td>450</td><td>500</td></tr></table>			Branco / 1E210	Como fornecido	Diluição 5% vol.	Limite fase II, 2010	COV em g/l	430	450	500
Branco / 1E210	Como fornecido	Diluição 5% vol.	Limite fase II, 2010								
COV em g/l	430	450	500								
COV:	Para os COV de outras cores consultar a Ficha de Segurança do Produto.										
Aplicação:	Recomenda-se a aplicação deste esmalte em camadas finas por demão, evitando sobre espessuras e respeitando os intervalos de recobrimento. Aplicações noutras condições poderão afetar os resultados e originar uma secagem anormal da película.										
Intervalos de recobrimento:	Quando o esmalte é afinado com corantes a solvente HEMPEL'S TINTING PASTE 33330, o intervalo de recobrimento e os tempos de secagem, poderão ser superiores aos habituais para este produto.										
Cores:	Certas cores amarelas e vermelhas e laranjas vivos, podem apresentar uma menor resistência quando aplicadas em exterior. Em caso de dúvida, consultar os Serviços de Assistência Técnica da HEMPEL.										

Nota: **HEMPALUX SATINADO 52972 destina-se unicamente a uso profissional.**

Emitido por: HEMPEL (Portugal) Lda. (52972-1E210)

Esta informação técnica anula as previamente emitidas.

Para definição e âmbito, consultar as "Notas Explicativas" das informações técnicas de produtos em hempel.com. Os dados, especificações, diretivas e recomendações apresentadas representam apenas o resultado de testes ou experiência obtida em condições bem definidas e controladas. O seu rigor, complementaridade e adequabilidade a quaisquer outras condições de utilização dos produtos são da exclusiva responsabilidade do Comprador e/ou Utilizador.

A forma de entrega dos produtos e a assistência técnica estão definidas nas CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENTREGA e ASSISTÊNCIA da Hempel, salvo se diferentemente acordadas pelo Vendedor, por escrito. O Produtor e Vendedor não terá que assumir, e não assumirá, e o Comprador e/ou Utilizador renuncia a qualquer reclamação ou responsabilidade, incluindo mas não limitado a negligência, exceto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuízos diretos ou indiretos, decorrentes do uso dos produtos conforme recomendados acima, no verso ou de qualquer outro modo.

Estes dados podem ser alterados em qualquer momento, sem aviso prévio, e perdem efeito cinco anos após a data de emissão.