

55530: BASE 55539: AGENTE DE CURA 95370

Descrição: O HEMPEL'S POLYGLOSS 55530 é um esmalte de poliuretano de dois componentes de alto brilho, especialmente adequado para aplicações com trincha. Possui uma excelente retenção da cor e do brilho. É altamente duradouro e protege contra a abrasão e degradação.

Uso recomendado: Para utilização em fibra de vidro, aço, alumínio e contraplacados. Para utilização em interiores e exteriores acima da linha de água.

Temperatura de serviço: Máximo, apenas exposição a seco: 120°C/248°F - 140°C/284°F (pico)

Disponibilidade: Faz parte do Assortment Europeu de lates: Disponibilidade local sujeita a confirmação.

CONSTANTES FÍSICAS:

Nºs de Cor /Cores: 10231*/ Branco.
Acabamento: Muito brilhante
Volume de sólidos, %: 56 ± 1
Rendimento teórico: 16 m²/l [641.6 sq.ft./US gallon] - 35 micron/1.4 mils
Ponto de inflamação: 35 °C [95 °F]
Massa volúmica: 1.3 kg/litro [10.7 lbs/galão US]
Secagem ao tato: 6 hora(s) 20°C/68°C
12 horas 10°C/50°F
Secagem para lixar: 24 hora(s) 20°C/68°C
48 hora(s) 10°C/50°F
Cura completa: 7 dia(s) 20°C/68°C
14 dia(s) 10°C/50°F
Teor de COV: 375 g/l [3.1 lbs/galão US]
Tempo de armazenagem: 3 anos 25°C/77°F

** outras cores de acordo com o "assortment"*

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

PORMENORES DE APLICAÇÃO:

Produto misturado: **55530**

Relação de mistura: BASE 55539: AGENTE DE CURA 95370

2:1 por volume. Mexa a base, adicione agente de cura e misture bem. Deixe a tinta misturada repousar durante alguns minutos antes de a utilizar para permitir a eliminação das bolhas de ar.

Método de aplicação: Trincha/Rolo/Disco de tinta/Pistola

Diluyente (vol.max.): HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 (Trincha/Rolo/Disco de tinta): máx.. 15%
HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511 (Pistola): máx.. 35%
Pistola convencional (HVLP) / Convencional (alimentação por gravidade) / Convencional (alimentação por sucção) / Convencional (alimentação por pressão)
1.2-1.5 mm / 1.4-1.6 mm / 1.4-1.8 mm / 1.0-1.2 mm

Tempo de vida da mistura: 6 hora(s) 20°C/68°C
12 hora(s) 10°C/50°F

Limpeza das ferramentas: HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 ou HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511

Espessura seca de filme indicada: 35 micron [1.4 mils]

Espessura húmida de filme indicada: 75 micron [3 mils]

Intervalo de recobrimento mínimo: 8 hora(s) 20°C/68°C
16 hora(s) 10°C/50°F

Intervalo de recobrimento máximo: 3 dia(s) 20°C/68°C
6 dia(s) 10°C/50°F

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.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE:	<p>Preparação: Certifique-se sempre de que todas as superfícies estão limpas, isentas de óleo e secas. Limpe a superfície e remova possíveis resíduos de óleo e gordura com um detergente adequado e lixe com papel abrasivo seco. Remova cuidadosamente o pó com água doce.</p> <p>Superfície previamente revestida: Raspe, limpe e deixe secar a superfície</p> <p>Aplicação do primário: Aplique o primário com HEMPEL'S PRIMER.</p> <p>Superfície não revestida: Fibra de vidro: Lixe e elimine todo o pó existente. Aço: Remova sal e outros contaminantes através de limpeza com água doce (a alta pressão). Remova toda a ferrugem e material solto através de decapagem com abrasivo ou limpeza mecânica. Limpe os resíduos.</p> <p>Alumínio: Lavagem com água doce a alta pressão. Realize a decapagem com um abrasivo não metálico. Contraplacado Lixe e elimine todo o pó existente. Isole a superfície limpa e seca com um selante de madeira adequado.</p>
APLICAÇÃO DO PRODUTO:	<p>Método: Aplique duas demãos do produto. Adicione diluente para ajudar na aplicação, caso necessário. Para obter uma superfície suave, recomenda-se que se proceda à lixagem entre demãos (remoção de pó).</p>
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO :	<p>A superfície deverá estar totalmente limpa e seca aquando da aplicação, e a temperatura acima do ponto de orvalho para evitar condensação. Não aplique em locais onde haja incidência direta da luz solar.</p> <p>Em espaços confinados providenciar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem.</p>
DETERGENTE RECOMENDADO :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
DEMÃO ANTERIOR::	HEMPEL'S SEALER 05991 (para contraplacados) HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551
DEMÃO SEGUINTE:	Não tem.
OBSERVAÇÕES:	
Mistura:	Mexa bem o produto antes de utilizar.
Espessura de filme/diluição:	Pode ser especificado numa espessura diferente da indicada, dependendo da área de utilização ou finalidade. Isto alterará o rendimento, e poderá influenciar o tempo de secagem e o intervalo de recobrimento. Mantenha a diluição ao mínimo para obter a espessura de filme correta. A quantidade de diluente depende das condições de aplicação: temperaturas, ventilação e substrato.
Condições de armazenagem:	Deve-se evitar a exposição ao ar e variações de temperatura. Evite a incidência direta de luz solar. Manter o recipiente bem fechado. Armazene a temperaturas: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Agente de Cura:	Sensível à humidade. A presença de vestígios de água na tinta após mistura, mesmo em pequenas quantidades, reduzirá o tempo de vida da mistura e poderá ocasionar defeitos na película. Abrir as latas de Agente de Cura com cuidado, pois poderão estar sujeitas a alta pressão. Não coloque tampas nas latas que contêm produto misturado. Armazene num local fresco.
Recobrimento:	<p>Se o intervalo de recobrimento máximo for atingido, limpe com água doce e deixe secar. Raspe levemente e limpe todo o pó antes de reparar.</p> <p>Se a superfície tiver sido contaminada por óleos e poluentes, remova-os completamente com um detergente adequado, enxague com água doce e deixe secar. Raspe levemente e limpe todo o pó antes de reparar.</p>
Nota:	HEMPEL'S POLYGLOSS 55530 Destinado exclusivamente ao uso profissional.
EMIÇÃO:	HEMPEL A/S

5553010231

Esta Informação Técnica anula as previamente emitidas.

Para definição e âmbito, consultar as notas explicativas das Informações Técnicas de produtos, disponíveis em www.hempel.com.

Os dados, especificações, instruções e recomendações apresentadas nesta ficha técnica representam apenas o resultado de testes ou a experiência obtida em condições bem definidas e controladas. A exatidão, a exaustividade e a adequabilidade dos dados constantes, nas condições reais de utilização dos produtos, são determinadas exclusivamente pelo Comprador e/ou Utilizador.

O fornecimento de produtos e a prestação de assistência técnica são feitos ao abrigo do estabelecido nas CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENTREGA e ASSISTÊNCIA da Hempel, exceto se diferentemente acordado, por escrito. O Produtor e Vendedor não assume, 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 recomendado acima, no verso, ou de qualquer outro modo.

Estes dados podem ser alterados sem aviso prévio e perdem efeito cinco anos após a data de emissão desta ficha técnica.