



## HEMUCRYL PRIMER 18100

<b>Descrição:</b>	HEMUCRYL PRIMER 18100 é uma tinta baseada numa dispersão acrílica de base aquosa. Adapta-se especialmente a aplicação com trincha ou rolo. Para aplicação airless e melhores propriedades anticorrosivas recomenda-se HEMUCRYL PRIMER HI-BUILD 18030.
<b>Uso recomendado:</b>	Como primário de manutenção em sistemas de pintura de base aquosa, para estruturas em aço em interior e exterior, em exposição a ambientes de pouco a moderadamente corrosivos. Pode ser, igualmente, utilizado como primário, em sistemas de pintura de base aquosa para aço galvanizado a quente, alumínio e aço inoxidável em ambiente moderadamente corrosivo, e em áreas menores.
<b>Temperatura de serviço:</b>	Máximo, apenas exposição a seco: 120°C/248°F
<b>Certificados / Aprovações:</b>	Approved as a low flame spread material when used as part of a predefined paint system. Please refer to "Declaration of Conformity" on <a href="http://www.Hempel.com">www.Hempel.com</a> for further details.
<b>Disponibilidade:</b>	Não está incluído no Assortment do Grupo. Disponibilidade sujeita a acordo especial.
<b>CONSTANTES FÍSICAS:</b>	
Nºs de Cor /Cores:	10000*/ Branco.
Acabamento:	Fosco
Volume de sólidos, %:	47 ± 1
Rendimento teórico:	15.7 m <sup>2</sup> /l [629.6 sq.ft./US gallon] - 30 micron/1.2 mils
Ponto de inflamação:	Não tem.
Massa volúmica:	1.3 kg/litro [10.4 g/litros]
Secagem superficial:	1 hora(s) aprox. a 20°C/68°F
Secagem ao toque:	2 hora(s) aprox. a 20°C/68°F
Teor de COV:	61 g/l [0.5 g/litros]
	<i>* outras cores de acordo com o "assortment"</i>
	<i>Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL.</i>
<b>PORMENORES DE APLICAÇÃO:</b>	
Método de aplicação:	Trincha / Rolo
Diluinte (vol.max.):	Água doce 5%
Limpeza das ferramentas:	Água doce
	De acordo com as INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO em separado
Espessura seca de filme indicada:	30 micron [1.2 mils] Ver OBSERVAÇÕES em baixo
Espessura húmida de filme indicada:	75 micron [3 mils]
Intervalo de recobrimento mínimo:	De acordo com a especificação.
Intervalo de recobrimento máximo:	De acordo com a especificação.
<b>Segurança:</b>	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:	Ver as INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO do HEMUCRYL em separado.
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:	Ver as INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO do HEMUCRYL em separado.
DEMÃO SEGUINTE:	De acordo com a especificação. Sistemas recomendados: HEMUCRYL ENAMEL
<b>OBSERVAÇÕES:</b>	
Espessura de filme/diluição:	Poderá ser especificado noutra espessura seca para além da indicada, dependendo do fim a que se destina e da zona de utilização. Deste modo o rendimento será alterado e poderá influenciar o tempo de secagem e o intervalo de recobrimento. A gama normal é de: 30-40 micron/1.2-1.6 mils. Se a aplicação for efectuada a rolo/trincha, aplicar liberalmente. Utilizar trinchas com cerdas sintéticas. Os rolos poderão ser de pelo de merino ou feltro
Intervalos de recobrimento:	Não tem intervalo máximo de recobrimento, no entanto, após exposição prolongada a uma atmosfera poluída, remover a contaminação acumulada através de lavagem com água doce a alta pressão e deixar secar a superfície antes de aplicar a demão seguinte.
Nota:	<b>HEMUCRYL PRIMER 18100 Ver as INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO do HEMUCRYL em separado. Destinado exclusivamente ao uso profissional.</b>
EMISSÃO:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">1810010000</span>

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](http://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 exactidão, 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, excepto 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, excepto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuízos directos ou indirectos, 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.