



- Descrição:** HEMPACRYL FLEX 58P25 é revestimento flexível baseado em dispersão aquosa de copolímero acrílico. Forma uma película estanque à água líquida e permeável ao vapor de água. Classificação como grupo c) segundo a Directiva 2004/42/CE.
- Uso recomendado:** Pintura impermeabilizante de fachadas de betão e reboco, em exterior.
- Aprovações, certificados:** Testado em relação à Resistência aos alcalis, Impermeabilidade à água, Permeabilidade ao vapor de água, Resistência ao envelhecimento acelerado e Resistência à tracção, antes e após envelhecimento, conforme Boletim nº B 290 NQ 01 do Laboratório Nacional de Engenharia Civil.

CONSTANTES FÍSICAS

Cores / N ^{os} de Cor:	Branco / 10000*
Acabamento:	Semifosco
Volume de sólidos, %:	49 ± 2
Rendimento teórico:	Ver OBSERVAÇÕES
Ponto de inflamação:	> 66°C
Massa volúmica:	1,5 kg/litro
Secagem ao tacto:	2 horas a 20°C
COV:	30 g/litro

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

Nota: Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL. Poderão variar de acordo com as tolerâncias normais de fabrico, casos em que tal será assinalado, estando os desvios padrão sempre dentro do estipulado pela norma ISO 3534-1. Para maior detalhe consulte nas NOTAS EXPLICATIVAS do Livro Técnico HEMPEL.

PORMENORES DE APLICAÇÃO

Método de aplicação:	Espalhar a tinta com um rolo de pelo anti-gota, procurando obter uma camada uniforme. (Ver verso).
Diluinte (vol. max.):	Água. Diluir na 1ª demão com cerca de 10% de água e com até cerca de 5% nas demãos seguintes.
Limpeza de ferramentas:	Água
Espessura do filme:	Ver OBSERVAÇÕES
Intervalo de recobrimento, min:	12 horas (20°C)
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. Não ingerir, e evitar a inalação de vapores de solventes e de outros componentes da tinta, bem como o contacto com a pele e os olhos. Devem sempre ser tomadas precauções contra o risco de incêndio ou explosão, bem como com a protecção do ambiente. Aplicar, unicamente em locais bem ventilados.

HEMPEL



HEMPACRYL FLEX 58P25

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE:	Betão e rebocos (curados e secos – min. 28 dias) Em caso de contaminação com óleos, gorduras, sais e outros contaminantes lavar com detergente adequado seguido de jacto de água doce a alta pressão. Deixar secar completamente. Remover partículas soltas e eliminar poeiras. Superfícies já pintadas Remover todas as películas que não ofereçam garantia de boa aderência. Descontaminar, incluindo zonas infestadas por fungos e lavar toda a superfície com jacto de água doce a alta pressão. Deixar secar completamente.
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:	As recomendadas por uma boa prática de pintura. De modo a se obterem os melhores resultados na aplicação, deve-se prestar especial atenção às condições atmosféricas existentes na altura, pois poderão afectar significativamente o processo de secagem, filmificação ou adesão ao substrato, podendo mesmo em casos extremos impedir a realização da aplicação. Assim não é aconselhável aplicar quando a temperatura ambiente for inferior a 5°C ou superior a 35°C, quando estiver a chover ou se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos à aplicação da tinta, quando estiver vento forte e especialmente se este for quente e seco, e quando as paredes estiverem geladas ou expostas à acção directa e intensa dos raios solares.
DEMÃO ANTERIOR:	HEMPACRYL SOLFIX 26P02, HEMPACRYL SELANTE OPACO AQUOSO 28830, ou de acordo com Especificação.
APLICAÇÃO:	Aplicar uma demão de “esfregaço” de HEMPACRYL FLEX 58P25 diluído com um máximo de 10% de água, seguida de uma a duas demãos de acabamento de HEMPACRYL FLEX 58P25, de modo a se obter um acabamento regular e uma cobertura total. Em zonas pouco expostas a temperaturas elevadas, pode ser conferido um relevo no acabamento, por passagem com um rolo de alvéolos logo após a última demão.
OBSERVAÇÕES: Espessura de filme/rendimento:	A espessura da película seca condiciona fortemente a capacidade de acompanhamento da microfissuração existente no substrato. Poderá aplicar-se uma terceira demão para reforço da espessura. O rendimento deve ser no mínimo de 1,0 litro/m ² , no conjunto das várias demãos.
Reforço mecânico	Em situações onde se preveja a necessidade de se reforçar a resistência mecânica da película de membrana, pode a mesma ser reforçada entre demãos com a aplicação de uma Armadura compatível, à base de rede de Fibra de Vidro tecida e com protecção antialcalina.
Vocabulário:	No âmbito desta Informação Técnica são válidas as seguintes definições: <ul style="list-style-type: none">• Microfissuras: descontinuidades lineares do substrato com amplitude inferior a 0,2 mm.• Fissuras: descontinuidades lineares do substrato com traçado mais ou menos regular, com amplitude compreendida entre 0,2 mm e 2 mm.• Fendas: descontinuidades cuja amplitude ultrapasse 2 mm.
Diluição:	Não utilizar água salobra, quimicamente contaminada, turva ou excessivamente calcária para diluição, uma vez que pode deteriorar o produto.
Barramentos:	Em caso de utilização, as argamassas e / ou barramentos devem ser hidrófugos, não retracteis e compatíveis com o substrato e o sistema de pintura.
Embalagens:	Preservar as embalagens de temperaturas negativas e da exposição directa ao sol.
Nota:	HEMPACRYL FLEX 58P25 destina-se unicamente a uso profissional. HEMPEL (Portugal) Lda.

Esta informação técnica anula as previamente emitidas. Para definição e âmbito, consultar as notas explicativas das informações técnicas de produtos.

Os dados, especificações, directivas 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, excepto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuizos directos ou indirectos, 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.