



Informação Técnica

HEMPATONE SATIN 586E4

Descrição: HEMPATONE SATIN 586E4 é uma tinta plástica baseada em dispersão aquosa de copolímero vinílico. Classificação como grupo a) segundo a Directiva 2004/42/CE.

Uso recomendado: Pintura de estuques, gesso cartonado, reboco, betão e outros substratos comuns em Construção Civil, em paredes, tectos e lambrins em interior. Pintura de reboco e betão em exterior.

Apresenta as seguintes características técnicas:

- Excelente acabamento decorativo e muito agradável ao tacto
- Muito resistente à intempérie: luz solar, água da chuva e das condensações
- Limpeza fácil
- Fácil aplicação e baixo salpico
- Praticamente isento de cheiro

Aprovações, certificados: Classificado como Classe M.1, segundo a norma UNE 23 727-90.

CONSTANTES FÍSICAS

Cores / N ^{os} de Cor:	Branco / 10000*
Acabamento:	Semibrilhante
Volume de sólidos, % :	41,5 ± 1
Rendimento teórico:	13,8 m ² / litro - 30 µm
Ponto de inflamação:	> 66°C
Massa volúmica:	1,3 kg/litro
Secagem ao tacto:	1 hora a 20°C
Resistência à esfrega húmida:	> 15.000 ciclos (UNE 48 284)
C.O.V.:	25 gr/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:	Trincha / Rolo	Pistola airless
Diluyente (vol. max.):	Água (5-10%)	Água (5-10%)
Bico:	.018"-.023"	
Pressão de saída:	100 bar/1450 psi	
	(Os dados para pistola airless são indicativos e sujeitos a ajustamento)	
Limpeza de ferramentas:	Água	
Espessura do filme, seca:	30 µm	
Espessura do filme, húmida:	75 µm	
Intervalo de recobrimento, min:	4 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



HEMPATONE SATIN 586E4

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE: **Betão, rebocos e estuques (curados e secos)**
Em caso de contaminação com óleos, gorduras, sais e outros contaminantes lavar com detergente adequado, eliminar resíduos com água limpa e deixar secar completamente. Remover partículas soltas e eliminar poeiras.

Superfícies já pintadas

Remover todas as películas que não ofereçam garantia de boa aderência. Descontaminar, eliminar resíduos com água limpa e deixar secar completamente. Remover partículas soltas e eliminar poeiras.

Casos particulares

Zonas infestadas com fungos devem ser tratadas antes da pintura, com HEMPEL SOLUÇÃO FUNGICIDA 99P04 (consultar a respectiva Informação Técnica).

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO: As recomendadas por uma boa prática de pintura. Durante a aplicação e a secagem as temperaturas de ambiente e de substrato devem encontrar-se acima dos 5°C mas preferencialmente acima dos 10°C. A humidade relativa deve ser inferior a 80%. Em espaços confinados, providenciar ventilação adequada.

DEMÃO ANTERIOR: HEMPEL SELANTE AQUOSO 48350, HEMPACRYL SELANTE OPACO AQUOSO 28830, HEMPATONE SATIN 586E4 diluído com 20 - 25% de água ou de acordo com Especificação.

APLICAÇÃO: Aplicar duas ou mais demãos de HEMPATONE SATIN 586E4 diluído com 5 - 10% de água, e até se obter uma cobertura total.

OBSERVAÇÕES:

Diluição: Não utilizar água salobra, quimicamente contaminada, turva ou excessivamente calcária para diluição, uma vez que pode deteriorar o produto.

Barramentos: Quando aplicados em exterior, as argamassas e / ou barramentos utilizados, 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: **HEMPATONE SATIN 586E4 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, prejuízos 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.