



# Informação Técnica

## HEMPEL'S TIXO-MAT 515E0

- Descrição:** HEMPEL'S TIXO-MAT 515E0 é uma tinta de base alquídica, tixotrópica.
- Uso recomendado:** Selagem e acabamento de superfícies interiores de estuques, reboco, betão e outros substratos comuns em Construção Civil, em interior, manchadas e envelhecidas, nomeadamente em tectos e paredes de cozinhas, instalações sanitárias, armazéns, oficinas, etc.
- Apresenta as seguintes características técnicas:
- Grande poder de penetração em substratos porosos.
  - Grande poder de fixação sobre substratos degradados.
  - Grande poder de cobertura de manchas de fumos, gorduras, etc.
  - Aplicável em espessuras elevadas. Tixotrópica, com baixo salpico.
  - Praticamente isenta de cheiro, durante a aplicação.

**Aprovações, certificados:** Classificado como grupo i) segundo a Directiva 2004/42/CE. (ver Observações no verso)

### CONSTANTES FÍSICAS

Cores / N <sup>os</sup> de Cor:	Branco / 10000
Acabamento:	Fosco
Volume de sólidos, %:	51 ± 1
Rendimento teórico:	10,2 m <sup>2</sup> /litro - 50 µm
Ponto de inflamação:	44°C
Massa volúmica:	1,5 kg/litro
Secagem ao tacto:	2 horas a 20°C (com boa ventilação)
COV:	375 g/litro

**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.):	Não diluir	Não diluir
Bico:	.021"-.023"	
Pressão de saída:	150 bar/2200 psi	
	<i>(Os dados para pistola airless são indicativos e sujeitos a ajustamento)</i>	
Limpeza de ferramentas:	THINNER 08110	
Espessura do filme, seca:	50 µm	<i>(Ver OBSERVAÇÕES)</i>
Espessura do filme, húmida:	100 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



## HEMPEL'S TIXO-MAT 515E0

**PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE:** **Obra nova - Betão, rebocos e estuques (curados e secos)**  
Este produto não se costuma utilizar em obra nova. Não obstante, pode aplicar-se se necessário. 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.

**Restauro e manutenção:**

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

**CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:** As recomendadas por uma prática correcta de pintura.  
Durante a aplicação e secagem em espaços confinados, providenciar ventilação adequada.

**APLICAÇÃO:** Aplicar uma ou duas demãos de HEMPEL'S TIXO-MAT 515E0 sem diluição.

**OBSERVAÇÕES:**

COV - Directiva UE 2004/42/CE:	Como fornecido	Limite fase II, 2010
COV em g/l	375	500

**Cobertura:** Duas demãos de HEMPEL'S TIXO-MAT 515E0 com a espessura recomendada, são suficientes para cobrir a maioria das manchas, embora em algumas situações possa ser necessária uma demão adicional.

**Espessuras de filme:** Se durante a aplicação não se conseguir obter a espessura recomendada por demão, pode ser necessária a aplicação de uma ou mais demãos adicionais, a fim de se obter uma cobertura completa.

**Rendimentos:** Em substratos muito porosos, o rendimento obtido pode diminuir consideravelmente, nomeadamente na primeira demão aplicada.

**Nota:** **HEMPEL'S TIXO-MAT 515E0 destina-se unicamente a uso profissional.**

HEMPEL (Portugal) Lda.

(515E0-10000-00915)

*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.*