

# FREITAREPAIR EP TX

## DESCRIÇÃO

Massa epoxy de reparação de pavimentos sem solventes (enchimento, colagem...)

## PROPRIEDADES

Produto tixotrópico

Fácil de usar

Excelente resistência ao choque e à abrasão

Muito boa aderência

## DESTINO

SUPORTES : Betão, cimento e derivados, aço.

INTERIOR  EXTERIOR

IMERSÃO

ATELIER LOCAL

TRABALHOS NOVOS  MANUTENÇÃO

ATMOSFERA OU MEIO : Interior.

## CARACTERÍSTICAS A 20°C E A 65% HR

BRILHO	
	Brilhante
COR	
	Cinza claro
APRESENTAÇÃO	
	Bicomponente
PROPORÇÃO DE MISTURA	
	Em peso
Base :	70 %
Endurecedor :	30 %
CONSISTÊNCIA DO PRODUTO	
	Tixotrópico
DILUENTE ASSOCIADO	
	Sem diluição
TEMPO DE INDUÇÃO DA MISTURA	
	Nenhum
POT-LIFE (TEMPO DE VIDA DA MISTURA)	
	15 Minutos
	(*) A temperatura ambiente afeta a vida útil da mistura
DENSIDADE	
	1,13 ± 0,05
TEOR DE SÓLIDOS	
Em volume* :	100 %
Em peso :	100 %

ESPESSURA SECA RECOMENDADA	
	1 a 4 mm
ESPESSURA HÚMIDA RECOMENDADA	
	1 a 4 mm
RENDIMENTO OU CONSUMO TEÓRICO	
	Para 1 mm : 1,13 kg/m <sup>2</sup> (consumo variável de acordo com a planicidade do suporte)
SECAGEM	
Para 1 mm:	
Secagem ao tato :	5 horas
Endurecimento completo:	5 dias
REPINTÁVEL COM	
	Gama de produtos de poliuretano ou epóxi (de base solvente ou aquosa)
REPINTURA	
Para 1 mm:	
Mínimo* :	5 horas
Máximo* :	3 dias
	(Para produtos de base solvente, aguarde pelo menos 16 horas)
	(*) A temperatura ambiente afeta o tempo mínimo de repintura do produto
TEMPERATURA LIMITE DO SERVIÇO	
	50°C (acima, consulte-nos)

# FREITAREPAIR EP TX

## IMPLEMENTAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE
<p>NATUREZA DO SUPORTE: Sobre betão ou aço.</p> <p>SOBRE BETÃO: o suporte deve estar são, seco e previamente limpo, de acordo com a norma DTU 59-3 e 54-1</p> <p>Os suportes preparados por jato abrasivo ou lixagem devem ser de seguida limpos cuidadosamente para remover o pó.</p> <p>SOBRE AÇO: limpeza abrasiva em Sa 2 <sup>1/2</sup> e repintura com um primário compatível (Por exemplo: SIGMACOVER 280).</p>
PREPARAÇÃO DO PRODUTO
<p>Homogeneizar completamente a base e incorporar o endurecedor com agitação mecânica até se obter uma mistura cinzenta homogénea. Use um agitador mecânico de baixa velocidade: 300 rpm máximo.</p> <p>DILUENTE : Sem diluição</p> <p>LIMPEZA DAS FERRAMENTAS : Diluente celuloso</p>
APLICAÇÃO
<p>Procedimento:</p> <p>Espalhe o produto com uma espátula de borracha, talocha ou betumadeira</p> <p>CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO : Temperatura ambiente: 10°C a 30°C</p> <p>Humidade do suporte: &lt;4.5%</p> <p>Suporte: Temperatura mínima: 3°C acima do ponto de orvalho</p> <p>Suporte: Temperatura máxima: 35°C</p>
HIGIENE E SEGURANÇA
<p>PONTO DE INFLAMAÇÃO DO PRODUTO : Base e endurecedor : PI &gt; 55°C</p> <p>PONTO DE INFLAMAÇÃO DO SOLVENTE DE LIMPEZA : 21°C &lt; PI &lt; 55°C</p> <p>C.O.V. em g/l sem diluição : 90 g/l max.</p> <p>De acordo com a diretiva n° 2004/42/CE, este produto pertence à categoria A/j Revestimentos bicomponentes com função especial.</p> <p>ETIQUETAGEM/RECOMENDAÇÕES : Etiqueta legal de acordo com as diretivas europeias sobre rotulagem de tintas e vernizes. (diretivas europeias 88-379 CEE – consulte a ficha de segurança na internet. <a href="http://www.dyrup.com">www.dyrup.com</a> fornecedor PPG Dyrup, S.A ).</p>
ARMAZENAGEM
<p>FORMATO : <b>6 kg</b> (Base : 4,2 kg / Endurecedor : 1,8 kg)</p> <p>ARMAZENAGEM (entre 5°C a 35°C): 12 meses em embalagens de origem fechadas. Manter afastado de temperatura negativa</p>
CLASSIFICAÇÃO AFNOR (NFT 36005) : Família I Classe : 6b1

ITC 992 JUN-18 (PP0202)

A presente ficha técnica tem como objetivo informar os nossos clientes sobre as propriedades do nosso produto. As informações aqui contidas baseiam-se em nosso conhecimento atual e nos resultados de testes realizados com uma preocupação constante de objetividade de acordo com as condições de uso em conformidade com as normas e DTU em vigor. Sendo a evolução da técnica permanente, cabe aos nossos clientes, antes de qualquer implementação, verificar com os nossos serviços que este folheto não foi modificado por uma edição mais recente.

Distribuído em Portugal por:  
PPG Dyrup, S.A.  
Rua Cidade de Goa, 26  
2685-038 Sacavém

[www.dyrup.pt](http://www.dyrup.pt) • [www.ppg.com](http://www.ppg.com) • Tel.: 808 502 000