



2110 PRIMÁRIO EPÓXI

325-0111

DESCRIÇÃO

Primário Epóxi de elevado poder de enchimento, excelente aderência e elevada resistência química. Possibilidade de escolha entre dois tipos diferentes de endurecedores para obter velocidades de secagens rápidas ou normais.

CARACTERÍSTICAS & BENEFÍCIOS

- Adequado para aplicação sobre revestimentos antigos e betumes de poliéster.
- Permite a aplicação de betume de poliéster sobre o primário.
- Fácil de lixar
- Adequado para aplicação molhado-sobre-molhado.
- Compatível com Endurecedor Standard 2120 (3:1) e Endurecedor Rápido 2130 (2:1).

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

- As superfícies a reparar devem estar limpas, secas, isentas de ferrugem e desengorduradas utilizando o 9515 Desengodurante Anti-Silicone (602-0016).
- O 2110 Primário Epóxi pode ser aplicado diretamente sobre aço nu, aço zincado, aço galvanizado, alumínio, revestimentos antigos devidamente preparados e betumes de poliéster.
- **Aço nu:** lixar com P80-P120 a seco.
- **Aço galvanizado:** lixar com P400 a seco.
- **Fibra de vidro:** lixar com P320 a seco ou P800 a molhado.
- **Revestimentos antigos:** lixar com P320 a seco ou P800 a molhado.
- **Betumes de poliéster:** lixar com P120-P220 a seco.
- **Alumínio e Zinco:** Utilize um esfregão abrasivo.

APLICAÇÃO NORMAL

	End. Standart	End. Rápido
PROPORÇÃO DA MISTURA	3:1 em volume com Endurecedor 2120 + 10-30% Diluente Epóxi 2115	2:1 em volume com Endurecedor 2130 + 10-30% Diluente Epóxi 2115
FERRAMENTAS	Pistola de Pulverização: Bico: 1.4 – 1.8 mm Pressão: 1.5 - 2 bar [verificar informação do fabricante]	
APLICAÇÃO	Nº de demãos: 1 - 3 demãos Flash-off entre demãos: 3-5 min (até matear) Espessura de filme seco [µm]: 50 - 150	
SECAGEM	End. Standart Pronto a lixar [20°C]: 16 – 24 h Pronto a lixar [60°C]: 30 – 60 min Vida útil da mistura [20°C]: 8 – 12 h	End. Rápido Pronto a lixar [20°C]: 90 – 120 min Pronto a lixar [60°C]: 20 min Vida útil da mistura [20°C]: 90 min

2110 PRIMÁRIO EPÓXI

325-0111

APLICAÇÃO MOLHADO-SOBRE-MOLHADO		
PROPORÇÃO DA MISTURA	End. Standart 3:1 em volume com Endurecedor 2120 + 20-30% Diluente Epóxi 2115	End. Rápido 2:1 em volume com Endurecedor 2130 + 10-30% Diluente Epóxi 2115
FERRAMENTAS	Pistola de Pulverização: Bico: 1.2 – 1.4 mm Pressão: 1.5 - 2 bar [verificar informação do fabricante]	
APLICAÇÃO	Nº de demãos: 1 demãos Espessura de filme seco [µm]: 35 - 50	
REPINTURA	End. Standart Vida útil da mistura [20°C]: 8 – 12 h Mínimo: Flash-off final de 30 minutos ou até toda a superfície apresentar aspeto mate. Máximo: 24 horas, após este período é necessária lixagem.	End. Rápido Vida útil da mistura [20°C]: 90 min Mínimo: Flash-off final de 20 minutos ou até toda a superfície apresentar aspeto mate. Máximo: 24 horas, após este período é necessária lixagem.

OUTRAS INFORMAÇÕES

- Todos os produtos referidos no processo de aplicação são da gama SILCO, as propriedades não serão válidas quando combinadas com quaisquer outros materiais ou aditivos não pretencentes à gama, salvo expressamente indicado.
- Para uma proteção anticorrosiva eficaz recomenda-se uma espessura mínima de 150µm.
- Sistema de repintura compatível com qualquer tipo de acabamento, primários-aparelhos e betumes de poliéster.
- A seleção do endurecedor e diluente deve ser feita de acordo com a temperatura e a dimensão do painel.
- O produto deve estar a temperatura ambiente [18-25°C] antes de ser aplicado.
- Qualquer tipo de ensaio ao revestimento aplicado (teste de adesão, resistência ao impacto de gravilha, resistência química, ensaio em câmara de névoa salina, entre outros) deverá ser realizado apenas após 15 dias da aplicação.
- O produto pronto a aplicar restante não deve ser novamente colocado na embalagem original.

PACKAGING				
Descrição	REF ^a	Cor/Tipologia	Formato	Unidade por caixa
2110 Primário Epóxi	325-0111	Cinzento	1L	6
Endurecedor Epóxi	675-0123	2120 - Normal	1L	12
	675-0124	2130 - Rápido	0,5L	12
2115 Diluente Epóxi	675-0211	-	1L	12

PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAMENTO

36 meses a partir da data de produção, armazenado em condições normais, longe de fontes de calor, frio ou exposição solar direta, na sua embalagem original devidamente fechada.

COV

COV: 475 g/L Categoria do produto: **VOC 2004/42/IIIB(d)(540)**



2110 PRIMÁRIO EPÓXI

325-0111

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

Ver embalagem e consultar a Ficha de Dados de Segurança antes da utilização.

Informações de contacto

Revisão: 2 Data de edição: 24/07/2026

Telefone: 219 947 700
e-Mail: robbialac@robbialac.pt

APENAS PARA UTILIZAÇÃO PROFISSIONAL!

Leia sempre as instruções.

IMPORTANTE: Este produto contém substâncias perigosas, pelo qual é necessário utilizar/vestir sempre o equipamento de proteção adequado. Para obter mais instruções, verifique a etiqueta no produto e a ficha técnica de segurança. Qualquer pessoa que utilize este produto para um propósito que não o recomendado nesta ficha técnica, age por sua conta e risco. É da responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para cumprir com a legislação local.

Os materiais descritos foram concebidos para aplicação por profissionais, pessoal treinado para tal e utilizando o equipamento adequado e não se destina a venda ao público em geral.

Os métodos e informações descritos são baseados nas melhores informações e práticas que temos conhecimento e servem apenas como diretrizes para utilização ideal, sem responsabilidade de desempenho, resultados ou adequabilidade para a utilização pretendida. Não aceitamos qualquer responsabilidade pelo comportamento do produto ou danos resultantes da utilização do produto. Antes de utilizar o produto, o utilizador deve verificar se se trata da versão mais recente.

Esta ficha técnica foi elaborada por Tintas Robbialac S.A e é uma síntese dos conhecimentos técnicos desenvolvidos pelo Grupo Cromology, como resultado da investigação teórica e prática no campo da aplicação de materiais de construção. Todas as indicações técnicas contidas nesta ficha técnica são o resultado da nossa melhor experiência e são de natureza indicativa. A aplicação do produto está fora do nosso controlo e é, portanto, da exclusiva responsabilidade do cliente.