

Boletim Técnico

CÓDIGO: 115.8014

Revisão:01 Data da Revisão:09/06/20 Emissão:26/06/20

PRODUTO: MASTIQUE EPOXI HB ALUMINIO

1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Primer acabamento epoxi de alta espessura, revestimento poliamínico de alta resistência química.

2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

Como Primer ou acabamento em estruturas metálicas expostas a ambientes agressivos (marítimos, portuários, poluentes) equipamentos em geral, exterior de tanques, painéis elétricos em: indústrias químicas e petroquímicas, fabricantes de equipamentos em geral, e outras aplicações sob consulta ao nosso departamento técnico.

3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida	Ferramenta de medida
Viscosidade	50 a 60	s	Copo Ford 6
Densidade	1.34 / -0.03 a 0.03	g/cm ³	
Sólidos NVV	65	%	
Brilho	10 a 20	UB	

4 - RELAÇÃO DE DILUIÇÃO E/OU CATALISE

Relação de Catalise	Catalisador	Diluição	Diluyente
4X1	175.120	10 a 15 %	558.500

A relação de catálise é representada pelo produto principal (Componente A) e seu Endurecedor/Catalisador (Componente B). Exemplo: em uma catálise 2x1, utiliza-se 2 partes de produto principal (Comp.A) em volume para 1 parte de Catalisador/Endurecedor (Comp.B)

5 - TEMPO DE SECAGEM

Toque	Manuseio	Total
8 h	16 h	24 h

6 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfície	Preparo
Metal ferroso	A superfície deve estar limpa, seca, livre de óleos ou qualquer contaminante, aplicar 1 ou 2 demãos de Fundo preparador seguindo as instruções de catálise ou diluição.

7 - TIPO DE APLICAÇÃO

Metodo de Aplicação	Diluição	Diluyente	Pressão
Pistola convencional	5 - 10%	558.500	50psi
Rolo/trincha/pincel	5%		

Boletim Técnico

CÓDIGO: 115.8014

Revisão:01 Data da Revisão:09/06/20 Emissão:26/06/20

PRODUTO: MASTIQUE EPOXI HB ALUMINIO

8 - CARACTERÍSTICA DE DESEMPENHO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Espessura seca	150	µm
Pot Life	2	h
Rendimento Teorico	4	m ² /L

9 - VALIDADE

24 meses

10 - RECOMENDAÇÃO IMPORTANTE

O rendimento teórico não inclui no seu cálculo, as perdas devidas ao método de aplicação, preparo da superfície, condições ambientais, armazenamento, condições dos equipamentos, treinamento do pintor e da rugosidade da superfície a ser revestida. Desta forma, seu rendimento prático está alheio ao nosso controle. Salientamos que o desempenho dos produtos não estão sob nossa responsabilidade. Manter o produto na embalagem sempre fechada. Em lugar coberto, fresco e longe de calor. Temperatura ambiente 25°C.

11 - PRECAUÇÕES BÁSICAS PREVENTIVAS DE SEGURANÇA

Antes de usar este produto, é essencial ler os cuidados e precauções contidos na embalagem deste produto e na Folha de Dados de Segurança Química (FISPQ - Ficha de Informação de Segurança para Produtos Químicos) que contem todas as informações de segurança e pode ser solicitada ao nosso departamento técnico (laboratorio@farben.com.br) ou por telefone informado abaixo deste Boletim.

Notas

Essas informações são apenas diretrizes gerais para a aplicação de nossos produtos. Eles foram obtidos através de testes cuidadosos e representam o momento atual do nosso conhecimento e experiência. Nós não assumimos responsabilidade por danos causados pelo uso incorreto do produto. Devido à existência de fatores de processos e aplicações de nossos produtos longe de nosso controle, torna-se necessário que o usuário realize seus próprios testes e investigações.

MATRIZ

Rod.Lino Zanolli,4055
Içara - SC
Fone:+55 48 2101-4300

FILIAL ARAPONGAS

Rua Ariramba da Copa,280
Arapongas - PR
Fone:+55 43 3274-0040

FILIAL CAXIAS DO SUL

Rua Ábramo João
Mazzochi,335
Caxias do Sul - RS
Fone:+55 54 3217-4100

FILIAL SÃO PAULO

Av. Amâncio Gaioli,725
Guarulhos - SP
Fone:+55 11 2088-9200

FILIAL ARGENTINA

Ruta 8,Panamericana
Km 49,5
Pilar - Buenos Aires