

BREA EPOXI 833

TITAN



Código do produto: 833

Descrição

Revestimento de dois componentes que combina uma resina epoxi, um alcatrão e um catalizador, resultando num produto apto a proteger superfícies de aço, betão e madeira. Muito resistente à humidade, à água salgada, aos ácidos e alcalis, bem como os óleos minerais e gasóleo.

Não é adequado para estar em contacto com solventes aromáticos como xilol, toluol, e naftas.

Campos de Aplicação

Utiliza-se como camada de fundo e/ou acabamento.

Utiliza-se na protecção de depósitos, tubagens enterradas, estruturas metálicas, comportas, tanques em ambientes muito húmidos ou fortemente contaminados. Para pintura de esgotos e condutas de águas residuais.

Dados Técnicos

Natureza	Brea Epoxi
Acabamento	Semi brilhante
Cor (EN ISO 11664-4)	Preto
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	1,15 - 1,20 Kg/l
Rendimento	4,5 - 5 m ² /l (145 -135 Micras secas)
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	2 - 3 dias
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	Mínimo: 24h, Máximo: 3 dias
Proporção da Mistura	Base: 4 partes, Endurecedor: 1 parte
Vida da Mistura a 23°C	8 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, Rolo, Pistola e Airless
Diluição	Pistola: 3 -5 %
Diâmetro Bico	Pistola: 2, 2 mm, Airless: 0,021□ - 0,0213□
Pressão Bico	Pistola: 3 - 4 bar, Airless: 150 - 200 bar
Diluyente	Diluyente 873
Limpeza de Utensílios	Diluyente 873
Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)	300 - 450 Micras secas
Condições de Aplicação, HR<80%	+10 - + 30 °C
Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)	Base: 35 °C, Endurecedor: 26 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	64 - 66%

Apresentação

20 l pedido mínimo de 200 l e 4 litros.

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

Modo de utilização

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem. De preferência mediante processo mecânico.

Deixar repousar a mistura 15 minutos antes de a utilizar para favorecer a eliminação de ar.

As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e consistentes.

Submetido à luz solar, este produto aquecerá e perde brilho, até ficar mate. Isto não significa que perde as suas propriedades anticorrosivas, nem de impermeabilidade.

SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

Aço: jacto abrasivo até Sa 2 ½ da Norma SIS 055900. Aplicar segundo requerimentos duas ou três camadas de Brea Epoxi 833.

Betão, madeira: eliminar os resíduos com ar comprimido ou aspiração. Em seguida, aplicar conforme necessário duas ou três camadas de Brea Epoxi 833. Se ocasionalmente, se proteger o aço escovado com Shop Primer 865, este pode repintar-se com a Brea-Epoxi passadas duas/três horas da sua aplicação.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Eliminar as zonas danificadas, assim como os resíduos de gorduras, sujidade, etc. As zonas que apresentam pontos de corrosão, de preferência devem ser escovadas de forma localizada até Sa 2 ½ ou senão, mediante limpeza mecânica ST3. Retocar estas zonas com a Brea Epoxi 833 até alcançar a espessura original e passadas 24 horas, aplicar duas ou três camadas de Brea Epoxi 833, segundo especificações.

Precauções

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

Gestão de resíduos: Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

Data de edição: 2018-03

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.



Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona
(Espanya)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F. 95, H. nº B-45052, Inscricp. 210
N.I.F. B-08218158

