

MSET EPZN

MSET EPZN é um primer com alto teor de zinco metálico destinado à passivação de armaduras no concreto armado ou demais estruturas metálicas, formando uma barreira física e catódica galvânica. De secagem rápida e monocomponente, pode ser aplicado com o auxílio de pincel ou pistola de pintura.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Permite a interrupção da corrosão existente nas armaduras metálicas;
- Monocomponente;
- Funciona como barreira galvânica no processo de corrosão das armaduras;
- Fácil aplicação, basta abrir a embalagem e aplicar;
- Secagem rápida.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Utilizado em recuperações estruturais em concreto armado como barreira física e de efeito galvânico. Interrompe a corrosão das armaduras metálicas que estão dentro do concreto;
- Como imprimação em estruturas expostas a ambientes agressivos para posterior pintura alquídica.

PROPRIEDADES MSET EPZN

Densidade	1,60 g/cm ³
Cor	Grafite
Tempo de trabalho (23°C)	40 minutos
Cura total	7 dias
Temperatura de aplicação	5°C a 35°C
Temperatura de trabalho	- 30°C a 60°C
Embalagens padrão	1,0 kg
Rendimento	0,3 Kg/m ²

LIMITAÇÕES

- Não pode ser aplicado em temperatura menores de 5°C e maiores que 35°C.

PREPARO DO SUBSTRATO:

- A base corroída deve ser exposta de forma a permitir a remoção total das partículas de corrosão;
- Recomenda-se limpar a superfície com escovação e jatos de areia, até que esteja brilhante [metal branco];
- No caso da corrosão ter ocorrido por ataque de cloretos é necessário a remoção por hidrojateamento.

PREPARO DO MSET EPZN

- O produto fornecido está pronto para uso, basta abrir a embalagem e misturar vigorosamente até a completa homogeneidade.

APLICAÇÃO DO MSET EPZN

- Utilizar pincel, trincha, rolo de pintura (próprio para produtos a base de solvente) ou pistola de pintura;
- Recomenda-se aplicar 2 demãos, sendo a segunda logo após a primeira;
- A aplicação do MSET EPZN dever ser feita no máximo em 3 horas após o preparo da base;
- A superfície pintada, deve ser coberta com a argamassa de estucamento Trafix S2 (BAUTECH LTDA) em caso de reparos verticais, em reparos horizontais recomendamos o Rapflex 10, Rapflex Plus ou Trafix CD (todos produzidos por BAUTECH LTDA).

PRECAUÇÕES

Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso;

Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade;

Armazenar na embalagem original em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor;

Manter fora do alcance das crianças e animais;

É recomendável o uso de EPI's pertinentes ao trabalho com resinas epóxicas;

Em caso de contato com a pele e olhos, lave com água potável e corrente por 15 minutos;

Se ingerido, não provoque vômito, consulte imediatamente um médico levando a embalagem;

Para maiores informações consulte o nosso Departamento Técnico.

Conheça os demais produtos da linha **MSET** e **BAUTECH**

GARANTIA

As informações contidas nesta ficha técnica são baseadas em testes laboratoriais e em nosso conhecimento sobre o produto. Medidas de valores podem variar devido o ambiente. A **MSET** garante ser este produto livre de defeitos de fabricação e a extensão de sua garantia é limitada ao preço de compra de seu produto, somente se provado ser defeituoso e quando usado como recomendado. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum vendedor, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.

Para mais informações contactar o Departamento Técnico da **MSET**.

TEMPO DE VALIDADE DO PRODUTO

Doze meses, a partir da data de fabricação, armazenado na embalagem original lacrada, a uma temperatura de 15° a 30°C.