

MSET CRET HF

MSET CRET HF é um revestimento argamassado à base de poliuretano-cimento e agregados especiais, tricomponentes, pré-dosado, monolítico, isento de retração, com excelente resistência à mecânica associada a ataque químico. Espessura de trabalho de 3 a 7 mm e com acabamento antiderrapante. Possui rápida secagem e é fabricado nas cores verde, cinza, vermelho, amarelo e grafite. Atende à NBR 14050.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Acabamento antiderrapante e antiestático;
- Alta resistência química e mecânica, inclusive à abrasão;
- Não retrátil;
- Não necessita de juntas, monolítico;
- Alta durabilidade;
- Higiénico, anti-contaminante e de fácil limpeza;
- Suporta temperaturas extremas de -40°C a 100°C;
- Libera o tráfego em 24 horas;
- Não forma bolhas, pois permite que a umidade saia em forma de vapor;
- Ecológicamente correto pois é livre de VOC;
- Com a utilização de PRIMER EPA, permite a aplicação em substratos ainda em processo de cura (de 7 a 28 dias).

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pisos industriais com alto tráfego e ataque químico;
- Especialmente desenvolvido para frigoríficos, laticínios e demais indústrias alimentícias, pois é isento de solventes;
- Áreas de estocagem onde se requer ótima resistência à abrasão;
- Bacias de contenção em plantas químicas.

PROPRIEDADES MSET CRET HF

Densidade	2200 Kg/m ³
Cor	Verde, Cinza, Grafite, Vermelho e Amarelo
Tempo de manuseio	20 a 25 minutos
Resistência a temperatura	- 40°C a 100°C
Temperatura do ambiente na aplicação	5°C a 25°C
Resistência a Compressão (28 dias)	40 Mpa
Resistência a Flexão	13 Mpa
Absorção de água	< 0,1 %
Embalagem	Kit com 17 Kg

Rendimento (por espessura)

4 mm.... 8,8 Kg/m² ou 1,93 m² por kit
5 mm.... 11,0 Kg/m² ou 1,55 m² por kit
6 mm.... 13,2 Kg/m² ou 1,28 m² por kit

LIMITAÇÕES

- Não é recomendado aplicar sobre superfície com temperaturas inferiores a 5°C e superiores a 25°C.
- A umidade da superfície deve ser menor de que 7,5%.

PREPARO DO SUBSTRATO

- O substrato deve estar são, sólido, limpo e livre de contaminações;
- Caso necessário, devem ser feitos previamente os cortes das juntas de dilatação em continuidade a cortes pré-existentes;
- Recomendamos escurificação, conforme norma NBR 14050;
- Sendo recomendável aplicação do produto em faixas, se faz necessário formação de calha de baixa espessura (4 mm), para uma melhor ancoragem da pista a ser executada.

PREPARAÇÃO DA MSET CRET HF

- A homogeneização do material deverá ser feita com hélice peba ou equivalente, em baixa rotação (aprox. 600 RPM);
- Lançar componente C (agregado), sobre o componente B e homogeneizar durante 4 minutos até a completa umectação do agregado, em seguida lançar o componente A e misturar por no mínimo 3 minutos.

APLICAÇÃO DA MSET CRET HF

- Recomenda-se aplicar o MSET CRET HF em faixas com dimensão máxima de 1,20 metros de largura com auxílio de régua e talisca;
- Para substratos com umidade superior a 7,5%, recomendamos o uso do BAUTECH PRIMER EPA;
- Sua espessura de trabalho não deverá exceder 10 mm;
- Após a aplicação, o nivelamento da superfície deve ser feito com desempenadeira metálica mantendo a espessura recomendada no item anterior;
- O acabamento final se faz com rolo de textura acrílica especial, nesta fase a superfície torna-se antiderrapante e impermeável.

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 poliuretânicas;
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, em uma temperatura de 15° a 30°C.