

MSET RECRISTAL

MSET RECRISTAL é um aditivo líquido amarelado, impermeabilizante, cristalizante à base de silicatos ativos que ao entrar em contato com o cimento já hidratado ou no momento da hidratação formam cristais que entopem os poros da estrutura, impedindo assim a penetração da água sob alta pressão e com efeito permanente. No caso de novas fissuras com dimensão de até 0,4 mm, o **MSET RECRISTAL** forma uma nova cristalização e conseqüente barreira impermeabilizante.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Pronto para uso, basta abrir a embalagem e utilizar;
- Como aditivo concentrado, adicionar na água de amassamento, como bloqueador de estruturas, promover a injeção por gravidade;
- Permite posterior aplicação de acabamentos (pinturas, revestimentos minerais ou acrílicos);
- Utilizado corretamente, suporta altíssimas pressões positivas e negativas;
- Possui alta concentração, colmatando fissuras passivas de até 0,4 mm de maneira irreversível.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Subsolos, estacas, fundações e baldrame;
- Túneis e galerias;
- Piscinas, reservatórios e caixas d'água de grande volume;
- Argamassas para contra pisos, revestimento, rejuntamentos, etc;

PROPRIEDADES MSET RECRISTAL

Teor de ativos	65 %
Viscosidade	12 sec. (Ford nº 4)
Cor	Amarelado
Ph	11
Embalagens padrão	1 e 25 litros

LIMITAÇÕES

- A argamassa ou concreto aditivado com o **MSET RECRISTAL** não resiste a trincas e fissuras ATIVAS pois sua natureza é rígida;
- **MSET RECRISTAL** necessita um consumo mínimo de 350 kg de Cimento Portland por metro cúbico de concreto ou argamassa, para uma máxima eficiência.

USO DO MSET RECRISTAL

- O **MSET RECRISTAL** já vem pronto para uso, basta agitar e adicionar a água de amassamento ou aplicar puro;
- Como injeção em paredes maciças verter por gravidade;
- Em selamento superficial, aplicar com auxílio de trincha ou pulverizador de baixa pressão;
- Como aditivo de argamassas e concretos obedecer a tabela abaixo.

TABELA DE CONSUMO MSET RECRISTAL

FINALIDADE	Proporção(volume) MSET RECRISTAL : Cimento
Rebocos e Revestimentos	0,5 litros / 50 kg
Reservatórios em concreto	1,0 litros / 50 kg
Subsolos e Túneis	1,0 litros / 50 kg
Outros	2 litros / 50 kg

PRECAUÇÕES

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

Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não o condicionamento de água de reuso;

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 fluídos alcalinos;

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

Para maiores informações consulte o nosso Departamento Técnico.

Conheça os demais produtos da linha **MSET** e **Bautech**.

GARANTIA

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

Dezoito meses, a partir da data de fabricação, armazenado na embalagem original lacrada, a 15° a 35°C.