

## MSET RAP 3

**MSET RAP 3** Acelerador de pega para argamassas e concretos para estruturas isentas de armaduras ou ferragens

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Pronto para uso, basta abrir a embalagem e aplicar;
- Após curado, não altera o aspecto visual da do concreto ou da argamassa;
- Permite posterior aplicação de acabamentos (pinturas, revestimentos minerais ou acrílicos);
- Fácil diluição pois é uma solução aquosa à base de cloreto de sódio;
- Uso em áreas internas e externas;

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Utilizado em concretos ou argamassas destinadas a pisos, revestimentos ou reparos urgentes.

### PROPRIEDADES MSET RAP 3

Densidade	1,20 gramas/cm <sup>3</sup>
Cor	transparente verde
Ph	8,5
Embalagens padrão	Balde Plástico de 18 litros

### LIMITAÇÕES

- Não deve ser utilizado em concreto armado ou protendido;
- **MSET RAP3** exige um consumo mínimo de 350 kg de Cimento Portland por metro cúbico de concreto ou argamassa.

## PREPARO DO MSET RAP3

- O MSET RAP 3, deve aditivar a água de amassamento na proporção constante em nossa tabela de traços abaixo;
- A título de orientação elaboramos um quadro de sugestões com um concreto com traço 1:2:3 (cimento: areia: brita) com um fator água x cimento 0,50;
- Os valores constantes na tabela de consumo, foram obtidos em ensaios em nossos laboratórios.

## TABELA DE CONSUMO MSET RAP 3

Traço: MSET RAP3 : Água	Testemunho referência	1:3	1:6	1:10	1:15
Consumo (m <sup>3</sup> de concreto)		59	33	21	14
IDADES	Ruptura a compressão [MPa]				
6 horas	0	1,6	1,4	0,8	0,3
12 horas	0,4	4,2	3,3	3,0	2,4
1 dia	3,0	7,2	8,1	7,5	6,3
2 dias	6,6	10,0	12,9	13,0	12,1
3 dias	11,0	14,1	16,1	16,8	16,3
7 dias	18,0	19,5	23,1	21,2	23,1
28 dias	28,0	26,0	30,0	43,0	30,0

## PRECAUÇÕES

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

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

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 cimento Portland;

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

Se ingerido, não é tóxico;

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**

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