

## Chroma Liquid Yellow 420

Pigmento líquido para coloração de materiais de construção à base de cimento ou cal

### DESCRIÇÃO

**Chroma Liquid Yellow 420** é um pigmento em suspensão de alta qualidade baseados em óxido de ferro para colorir materiais de construção cimentícios.

O pigmento em suspensão pronto a usar tingem a estrutura do betão homogeneamente e permite uma fácil distribuição do pigmento na

mistura de betão. Este processo garante um esquema de cor regular e reproduzível, com brilho de cor intensa.

As suspensões **Chroma Liquid Yellow 420** são resistentes à exposição ambiente, estável sob efeito UV e vastamente resistente a efeitos químicos

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pavimentos
- Muros de proteção sonora
- Peças pré-fabricadas
- Elementos construtivos com ligantes cimentícios.

### INFORMAÇÕES INDICATIVAS

<b>Natureza</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Amarelo
<b>Validade</b>	12 meses
<b>Conteúdo de cloretos (Cl-)</b>	≤ 0,100 %
<b>Densidade (20°C)</b>	1,520 ± 0,300

### CONFORMIDADE

- Este produto cumpre os requisitos para marcação CE.
- Este produto está em conformidade com a norma EN 12878:2005 e EN 12878:2005/AC:2006

### MODO DE EMPREGO

**Chroma Liquid Yellow 420** deve ser homogeneizado utilizando um método adequado. Agitação ou circulação são recomendadas antes do produto ser utilizado pela primeira vez e depois de um longo período sem ter sido utilizado.

**Chroma Liquid Yellow 420** deve ser adicionado na mistura de areia/gravilha seca, antes da adição de água e cimento.

O tempo de mistura seca deve ser de 25 – 40 segundos.

**Nota:** Mudanças no cimento, razão a/c, etc, podem levar a variações de cor no betão.

#### Dosagem:

Dosagem recomendada entre 5 – 8 M-% da quantidade de cimento.

### PRECAUÇÕES

- Armazenar em contentores bem fechados.
- Em caso de armazenagem prolongada, este produto pode depositar ligeiramente. Antes de usar, homogeneizar produto.
- Agitar antes de usar.
- Armazenar em ambientes interiores, fora da luz solar directa e proteger de temperaturas extremas

### SEGURANÇA

Antes de utilizar, consultar a ficha de dados de segurança.