

Ficha técnica

Identificação técnica

Tratamento colorido à base de copolímeros acrílicos aquosos, com resistência à alcalinidade proveniente das superfícies a pintar.

Para o tratamento colorido de betão e fibrocimento.

Campo de utilização

Características físicas

Cor	Branco e cores claras
Aspecto da película seca	Acetinado
Densidade (25°C)	1,09 a 1,11
Viscosidade (Multi-Visc-25°C)	3 500 a 5 000 cP (#3)
Teor em sólidos (em volume)	22 a 24 %
Ponto de inflamação	Nulo
Tempos de secagem ^(a)	Ao pó: 1 a 1,5 horas Ao toque: 2 a 3 horas
VOC's	20,0 g/L

^(a) em condições normais de temperatura e humidade relativa.

Características de aplicação

Preparação de superfície recomendada

A superfície a aplicar deverá estar limpa e desengordurada.

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "Airless".

Espessura recomendada por demão (média)

Húmida: 75 +/- 5 micron

Seca: 17 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

Entre 12 a 14 m²/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 4 m²/litro.

Esquema de aplicação recomendado

Aplica-se em 2 ou 3 demãos, a primeira diluída em 20% com água, as restantes em 5%, com água limpa.

Diluyente de limpeza

Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições ambientais durante a aplicação e secagem

Temperatura atmosférica e de superfície: superior a 5°C e inferior a 35°C

Humidade relativa: inferior a 90%

Estabilidade em armazém

1 ano, em embalagens de origem, bem fechadas e em condições normais de temperatura e humidade.

Forma de fornecimento

O Betoncryl é fornecido em embalagens plásticas de 1 litro, 5 e 15 litros.

Higiene e segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto não nocivo, nem inflamável. Contudo, poderão ocorrer lesões graves se por qualquer motivo for ingerido.

Caso haja contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.