

Endurecedor para betonilhas



- Resistência ao desgaste
- Economia de tempo e custos
- Grande durabilidade
- Diminui a formação de poeiras

Campo de utilização

Topeca Endur Classic é um endurecedor para betonilha que promove um acabamento liso colorido.

O acabamento obtido é similar ao cimento queimado.

Produto adequado para aplicação manual (acabamento com talocha metálica) ou mecânica (com recurso à utilização talocha mecânica (helicóptero)

O Topeca Endur Classic é aplicado sobre betonilhas frescas .

Pode ser aplicado em habitação, comércio, ou seja, em locais sujeitos apenas tráfego ligeiro (pessoas).

É um sistema económico devido ao seu baixo custo de manutenção e à sua grande durabilidade.

Recomendações

- Deixar uma junta perimetral entre a parede e o pavimento, preenchendo-a com cinta perimetral.
- Caso pretenda proteger a cor do pavimento, poderá fazê-lo aplicando um produto da gama Topeca Floor.
- Os produtos de proteção devem ser aplicados após a cura completa da betonilha e do endurecedor, (28 dias). A única exceção será o Topeca Floor Resine, que permite a aplicação logo no dia seguinte à execução do pavimento.

Suportes



Betonilha em fresco.

Consumo

Aplicação Manual: 1,5-2kg/m² (como dado orientativo).

Aplicação Mecânica: 3-4 kg/m² (como dado orientativo).

Apresentação

Cor: Ver paleta de cores

Embalagem: Saco de 10kg e 25 kg

Palete: 48 sacos (25kg)

Conservação

1 ano a partir da data de fabrico em embalagem de origem fechada ao abrigo do gelo, calor e da humidade.

Preparação do suporte



A betonilha deve ser rica em cimento (traço volumétrico indicativo, 1 Cimento:3 Areia lavada) ou betonilha Cem, ter humidade superficial, de forma a permitir a correta molhagem do Topeca Endur Classic. A betonilha deve ser dimensionada de forma a apresentar a espessura adequada à utilização prevista. O Topeca Endur Classic é aplicado sobre a betonilha fresca e húmida.

Aplicação



1. Aplicação Manual: Programar os trabalhos em pequenas áreas, de forma a proceder à aplicação da betonilha e o endurecedor em simultâneo, sem que seja necessário pisar a betonilha. **Aplicação Mecânica:** Programar os trabalhos de forma a proceder à aplicação do endurecedor sobre a betonilha ainda com humidade superficial. Aplicar a betonilha diretamente sobre o suporte, passar com régua para regularizar e nivelar. A betonilha tem de ser compactada e comprimida até obter uma superfície lisa e possuir humidade superficial. A aplicação do Topeca Endur Classic será realizada imediatamente a seguir ao acabamento da betonilha.

2. Polvilhar, Topeca Endur Classic de forma uniforme e homogénea. Aguardar até que Topeca Endur Classic tenha sido humedecido pela humidade ascendente da betonilha fresca.

3. Aplicação Manual: Usar uma talocha metálica ou colher de pedreiro (humedecida) para compactar e alisar o Topeca Endur Classic. **Aplicação Mecânica:** Usar uma talocha mecânica (helicópetro) a velocidade baixa para compactar e alisar o Topeca Endur Classic.

4. Aplicar o produto de proteção selecionado, aguardando pelo período de cura indicado na respetiva ficha técnica do produto.

Composição

Mistura de agregados de granulometrias selecionadas, cimento e aditivos específicos.

Características de aplicação

Tempo de espera antes da circulação, Trânsito pedestre: 1 a 2 dias;
Reação ao fogo: Classe A1.

Os resultados apresentados foram obtidos em laboratório sob condições específicas de aplicação, temperatura (23 °C) e humidade relativa do ar (50 %), podendo variar em função das condições reais de aplicação.

Produtos associados

Topeca floor in/out – Revestimento pintura pavimentos
Topeca floor resine – Verniz acrílico para pavimentos

Observações: Esta ficha técnica substitui as anteriores. A informação contida neste documento resulta dos conhecimentos, boas práticas/ensaios e testes realizados ao produto. A TOPECA não poderá ser responsabilizada por maus resultados obtidos com os seus produtos, quando sujeitos a utilização indevida; desrespeitando as instruções de uso; as prescrições contidas na documentação técnica e ainda erro na escolha do tipo ou género de instrumento de trabalho e/ou ferramenta utilizada na aplicação. Aconselhamos sempre a realização de ensaios prévios, realizados de acordo com as especificações da ficha técnica. Leia atentamente as instruções das embalagens, as fichas de segurança e respeite as nossas instruções. Em caso de dúvida, deverá contactar a TOPECA. A TOPECA reserva-se ainda no direito de realizar melhorias aos seus produtos, sem aviso prévio.