

GECOL

Capa rodadura



Vantagens

- +** Camada de desgaste para pavimentações em betão, alto desempenho para utilização em pavimentos sujeitos a tráfego intenso (edifícios industriais, parques de estacionamento, etc.).
- +** Quartzo de excelente dureza.
- +** Excelente penetração.
- +** Elevada resistência à abrasão.
- +** Aplicável no interior e exterior.



Descrição

Endurecedor de superfície para pavimentações em betão



Requisitos de aplicação em obra

- De acordo com as boas práticas de aplicação, todos os suportes devem apresentar-se: resistentes, limpos, estáveis, rugosos, planos, com um certo grau de absorção, humidade e perfeitamente endurecidos. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.
- Antes de utilizar este produto, recomendamos que consulte as instruções de utilização.
- Os dados apresentados nesta documentação técnica foram obtidos em condições normais de laboratório e podem, por isso, variar em função da aplicação em obra e das condições ambientais específicas, que estão fora do nosso controlo.
- A marcação deste produto é efetuada de acordo com as disposições estabelecidas na **Ficha Técnica** e exclusivamente nas condições nela indicadas para a análise técnica e verificação contínua da regularidade do produto.
- A **SOPREMA** garante o perfeito desempenho dos seus produtos auxiliares nas situações indicadas.
- Materiais de outras marcas ou situações não descritas podem afetar as propriedades físicas e estéticas dos nossos produtos.

Campos de aplicação

- Argamassa em pó para pavimentações de uso industrial, elevada resistência mecânica, para aplicações por povilhação em betão fresco.
- Utilização em interiores e exteriores em pavimentos de armazéns, parques de estacionamento, supermercados, estações de serviço, campos desportivos, edifícios industriais, etc.

Instruções de utilização

1 Recomendações prévias

- Não adicionar água depois de o produto ter sido polvilhado sobre o betão.
- Os tempos de espera para a aplicação variam em função da temperatura e da humidade.
- Os dados indicados dependerão sempre das características do betão.
- Em caso de dúvida, consultar o Departamento Técnico da Soprema

2 Preparação do suporte

- Preparar o suporte para receber o betão.
- A base deve estar limpa, compacta e lisa para receber o betão.
- Utilizar as redes correspondentes para reforçar o betão.
- Após a preparação do suporte, espalhar o betão uniformemente, alisando a sua superfície com uma talocha de magnésio para abrir os poros.
- A altura do betão não deve exceder a espessura da laje de betão.

3 Juntas de trabalho

Em geral, todas as juntas de dilatação descritas no projeto devem ser sempre respeitadas.

Limpeza

A limpeza de resíduos em ferramentas e superfícies revestidas é efetuada com água antes de o produto endurecer.





Dados de segurança

Recomendações

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler o rótulo antes de utilizar.

P261 Evitar inalar o pó.

P280 Usar luvas / vestuário / óculos / máscara de proteção.

P302 + P352 EM CASO DE CONTACTO COM A PELE:
Lavar abundantemente com água e sabão.

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar abundantemente com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contacto, se existirem e forem fáceis de retirar. Continuar a enxaguar.

P310 Contactar imediatamente um **CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS** ou um médico.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação atual relativa ao tratamento de resíduos.

1999/45/CE O Produto contém redutor de Crómio VI, o período de eficácia declarado é o indicado na embalagem

Advertência de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.



Dados técnicos

Consumo

3 – 4 kg/m² aprox.

Fornecimento

Embalagem: sacos de papel plastificado de 25 kg

Cor: Cinzento

Produto

Composição: cimento, agregados siliciosos de elevada pureza e granulometria compensada e aditivos orgânicos e inorgânicos

Densidade aparente do pó: 1,80 +/- 0,10 kg/litro

Armazenamento

24 meses a partir da data de fabrico, em embalagem fechada e protegida das intempéries

Aplicação

Temperatura de aplicação: +5° C a +35° C (medida no suporte)

Desempenho final

Resistência à compressão: > 35 N/mm²

Resistência à tração: ≤ 6

Resistência à abrasão: ≤ 400 mm³

Reação ao fogo: Euroclasse A1