

# FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## Cargas 2

### AREIA DE QUARTZO PARA PREPARAÇÃO DE REVESTIMENTOS SINTÉTICOS EM PAVIMENTOS INDUSTRIAIS

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cargas 2 é uma areia de quartzo selecionada, disponível em granulometria estudada, isenta de matéria orgânica e de humidade.

#### UTILIZAÇÕES

- É indicada para a preparação de revestimentos sintéticos;
- Utilizada (polvilhada) em sistemas antiderrapantes na gama Sikafloor®;
- Como enchimento na preparação de pavimentos à base de epóxi e poliuretano, revestimentos e argamassas.

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Granulometria uniforme;
- Livre de impurezas;
- Pode ser polvilhada para dar acabamento antiderrapante em revestimentos de epóxi;
- Inerte, não altera as características do revestimento após a cura.

#### DADOS DO PRODUTO

Base química	Areia de quartzo seca calibrada - 0,1 a 0,3 mm.
Fornecimento	5,0 kg e 25,0 kg
Aspecto / Cor	Granulado branco.
Tempo de armazenamento	A conservação deste material é virtualmente ilimitada e indefinida.
Armazenagem e conservação	O produto deve estar armazenado nas embalagens originais não encetadas, em local bem seco.
Massa volúmica	1,6 g/cm <sup>3</sup> a +20 °C.

#### INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada	O doseamento de Cargas 2 em relação aos ligantes que as aglutinam, depende de vários fatores (trabalhabilidade, fluidez, espessura, etc). Consultar as Fichas de Produto de cada sistema e/ou produto Sikafloor®.
---------------------	---

## VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### EQUIPAMENTO

#### Misturas fluidas ou autonivelantes:

A mistura deve ser sempre feita com agitador elétrico munido de haste misturadora de diâmetro apropriado à embalagem de mistura, de baixa rotação (300 – 400 rpm), para gerar o mínimo de calor. O tempo de mistura varia entre 3 a 5 minutos, conforme a argamassa, e não se deve prolongar para além desse tempo, salvo casos excecionais

### APLICAÇÃO

#### Espalhamento ou polvilhamento:

Quando a carga é polvilhada sobre uma camada de ligante ou tinta frescos, ter em atenção para que toda a superfície fique completamente tapada com a carga, por excesso. Frequentemente, minutos depois do polvilhamento, a carga é absorvida e aparece uma zona brilhante de ligante. Voltar a polvilhar esta zona até à saturação. No dia seguinte pode ser varrido o excesso de carga que não está colada. Este excesso pode ser eventualmente recuperado para novas aplicações, desde que não tenha sido entretanto contaminada por sujidades ou humidade.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

## NOTA LEGAL

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

#### SIKA ANGOLA (SU), LDA

Travessa Mota & Companhia - Zona  
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -  
Viana  
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -  
Viana  
Phone : + 244935111049

Ficha de Dados do Produto  
Cargas 2  
Maio 2025, VERSÃO 01.01  
020816010010000031

Cargas2-pt-AO-(05-2025)-1-1.pdf