

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

# GRANNISTONE FINE



### DESCRIÇÃO

Grannistone Fine é um produto tri-componente de alta resistência para uso em pisos e paredes internos e externo.

### CARACTERÍSTICAS / BENEFÍCIOS

- Excelente resistência mecânica
- Alta resistência química
- Cores intensas
- Flexível permitindo composições monolíticas

### INDICAÇÃO / USOS

Material é indicado para aplicação em pisos comerciais e residenciais, piscinas, saunas, paredes internas e externas com acabamento uniforme e contínuo pode ser usado em garagens. Aplicação em concreto, reboco, contra piso e sobreposição de revestimentos cerâmicos. Para aplicações especiais consultar nosso departamento técnico.

### DADOS DO PRODUTOS

EMBALAGEM	5kg
DIMENSÃO / FARDO	Galão de 5kg – A= 21,44, L= 21,45 Fardo com 4 galões com 4,5kg – A= 21,44; C= 42,88; L= 42,88cm
CONFIGURAÇÃO DO PALLET	5kg - Total de 30 fardos com 4 galões de 5kg Lastró- 6 fardos Altura- 5 fardo
ASPECTO / COR	Componente A - Líquido viscoso Componente B - Líquido incolor Componente C – pedras Solidas em cores
DENSIDADE	Componente A 0,98 kg/l a 25°C Componente B 0,89 kg/l a 25°C
COMPOSIÇÃO	Resina epóxi modificada, nano-seixos coloridos e aditivos.
VALIDADE	12 meses a partir da data de fabricação se armazenado de forma adequada

TIPO DE PRODUTO	Não inflamável
-----------------	----------------

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

CONSUMO	2kg/m <sup>2</sup> em superfícies lisas. Consumo pode variar dependendo das imperfeições ou rugosidade da base.
RENDIMENTO	2,5kg / m <sup>2</sup> por demão
NÚMERO DE DEMÃOS	1 demão
TEMPO DE CURA	O produto perderá a pegajosidade após 6h e sua cura total será em 48horas considerando as condições de temperatura a 25°C e umidade de 60%. O material pode sofrer mudanças no tempo de cura dependendo da variação de temperatura e umidade. Liberação de tráfego de obra 24h Liberação de tráfego total 72h Liberação para sauna e piscinas 72h
TEMPERATURA AMBIENTE	Ideal entre 5°C e 37º
TEMPERATURA DO SUBSTRATO	Ideal entre 5°C e 37º
NORMAS	Não se aplica.
BASE DE RESULTADOS FINAIS	Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.
LIMITAÇÕES	Não aplicar em base úmida, em dias de chuva, sereno ou garoa, substratos com presença de óleo ou resíduo de borracha, necessário remoção das impurezas para aplicação. Temperatura de aplicação Mínima 5°C e máxima 37°C Temperatura do substrato Máximo 37°C

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### EQUIPAMENTOS

Colher de pedreiro, espátula e desempenadeira de inox.

### BOAS PRÁTICAS DE APLICAÇÃO

O uso de EPI's como botas, luvas, máscara, óculos de proteção e macacão impermeável.

O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento.

Não utilizar o produto em ambientes próximos de fontes de calor ou ignição.

### QUALIDADE DO SUBSTRATO / PRÉ MISTURA

O substrato deverá estar limpo e com porosidades, retirar qualquer contaminante que possa interferir na interação do produto com a base como tintas, óleos, vernizes, graxas, etc.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Eliminar todo pó, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixar a madeira livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato.

### PREPARAÇÃO DA MISTURA

Quantidade de mistura dos componentes

Produto Porcentagem

Preparar

1Kg

Preparar

2Kg

Preparar

5Kg

Componente A 16% 0,16

0kg

0,32

0kg

Adicionar todo

conteúdo do

balde.

Componente B

#### Ficha Técnica de Produto

LT SHINE GRANNISTONE PEDRAS NATURAIS

Julho 2025, Versão 01

8%

0,08

0kg

0,16

0kg

Componente C (Agregado colorido) 76% 0,76

0kg

1,52

0kg

Adicionar o componente A e B e bater com ajuda de um misturador mecânico

(batedor ou furadeira com haste adequada) até obter uma mistura homogênea,

adicione o componente C (agregado colorido) e bater até que todo o material

seja incorporado.

### APLICAÇÃO

Com ajuda de uma colher de pedreiro ou espátula aplicar o produto sobre a base com a desempenadeira de aço e espalhar o material até obter uma superfície lisa e uniforme.

LT SHINE