



LT SHINE

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

# Grannistone Pedras & Cristais

Revestimento decorativo com pedras ornamentais com inspiração em cristais e pedras preciosas



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Revestimento decorativo com acabamento de pedras ornamentais com inspiração em cristais e pedras preciosas para ambientes internos e externos. Com design moderno e natural promove um acabamento fino e brilhante como encontradas na natureza.

### INDICAÇÕES/ USOS

Indicado para decorar ambientes internos e externos de alvenaria, reboco, piso, concreto, massa acrílica ou massa corrida. Pode ser aplicado sobre EIFS e DAFS.

### CARACTERÍSTICAS / BENEFÍCIOS

- Produto pronto para o uso
- Permeável ao vapor
- Impermeável
- Hidrorepelente
- Ótimo tempo de secagem

### DADOS DO PRODUTO

<b>Embalagem</b>	Galão de 5Kg Balde de 25Kg
<b>Dimensão fardo / embalagem</b>	Galão 5kg: A-19,03 cm, L-20,4 cm Balde 25kg: A- 34 cm, L- 315 cm
<b>Configuração do pallet</b>	Galão 5kg - Total de 30 fardos com 4 galões Lastro - 6 fardos Altura- 5 fardos Balde 25kg - Total de 36 baldes Lastro - 12 Baldes Altura – 3 baldes
<b>Aspecto / cor</b>	Pasta colorida <i>*Cor descrita na etiqueta.</i>
<b>Densidade</b>	1,52 kg/l a 25°C
<b>Composição</b>	Copolímero híbrido acrílico poliuretânico, cargas minerais, pedras naturais e aditivos
<b>Validade</b>	12 meses



LT SHINE

**Tipo de produto** Não inflamável

## INFORMAÇÃO SOBRE APLICAÇÃO

<b>Consumo</b>	2,5kg a 4kg/m <sup>2</sup> <i>*Sujeito a variação de acordo com a rugosidade da base.</i>
<b>Rendimento</b>	Galão rende até 2m <sup>2</sup> Balde rende até 10m <sup>2</sup> <i>*Rendimento pode variar dependendo das condições do substrato.</i>
<b>Demãos</b>	Mínimo 1, para que o produto tenha o máximo de desempenho.
<b>Tempo de cura</b>	Ao toque 1 hora, total 72 horas (25°C e 60% URA).
<b>Temperatura ambiente</b>	Ideal entre 5º C e 37º C.
<b>Temperatura do substrato</b>	Ideal entre 5º C e 37º C.
<b>Base de Resultados do produto</b>	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 deve ser aplicado em locais sujeitos a empoçamento de água. Este produto não deve ser aplicado direto na superfície sem a aplicação do Grannistone Primer. Não deve ser aplicado em locais que liberam óleo, plastificantes ou solventes gaxetas de vedação de borracha natural ou parcialmente vulcanizadas ou fitas; em superfícies cuja a temperatura esteja abaixo de 5ºC ou acima de 37ºC. Não aplicar sobre superfícies desmoldantes exemplos: Tintas, óleos, manta asfáltica, superfícies lisas sem aderência. Não deve ser aplicado em dias chuvosos (área externa). Por ter pedras naturais em sua composição pode ocorrer variações de cores, recomendamos a compra de apenas um lote para aplicação, caso for comprado mais de um lote do produto é indicado a mistura dos mesmo para não haver diferença de cor. Não utilizar desempenadeira de aço de carbono pois a mesma pode apresentar oxidação e manchamento na aplicação.

## INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO

<b>Equipamentos</b>	Batedor elétrico, espátula, desempenadeira lisa de aço inox, desempenadeira de PVC.
<b>Boas práticas de aplicação</b>	O uso de EPI's como bota, óculos de segurança, capacete, máscara para pó e protetor auricular quando está em ambientes ruidosos é necessário para segurança do profissional quando estiver utilizando qualquer produto químico. O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento.
<b>Qualidade do substrato / pré mistura</b>	O substrato deverá estar limpo e livre de umidade. Retirar qualquer contaminante que possa interferir na interação do produto com a base como tintas, óleos, vernizes, graxas, etc. Se houver desvio de planeza, é recomendado o nivelamento com a Massa Preparadora LT Shine. Para substratos revestidos com gesso, deverá ser aplicado a LT Shine Resina 5 em 1, para selar a parede. Aplicar o LT Shine Grannistone Primer antes da aplicação do Grannistone Pedras e Cristais.
<b>Limpeza das ferramentas</b>	As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água



imediatamente após a aplicação do produto.

<b>Restrições locais</b>	Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.
<b>Preparação da mistura</b>	Produto pronto para o uso.
<b>Preparação da superfície</b>	Eliminar todo pó, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixar o substrato livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato. Recomenda-se a realização de testes antes da aplicação.
<b>Preparação da junta</b>	A aplicação deverá respeitar as juntas de movimentação do projeto.
<b>Aplicação</b>	Abra a embalagem e misture bem o produto antes da aplicação, utilize na aplicação uma desempenadeira de aço inox (para evitar oxidação e manchamento na aplicação) a mesma deve estar limpa a fim de evitar a sua contaminação. Preencha a desempenadeira de aplicação com uma porção do produto e aplique sobre a superfície fazendo movimentos longos, até que todo o produto fique uniforme, para o acabamento com uma desempenadeira plástica com pressão leve realizar movimentos em forma de oito para a distribuição uniforme das pedrinhas. Para maior impermeabilização é indicado que após a aplicação do LT GRANISTONE PEDRAS & CRISTAIS seja aplicada LT SHINE RESINA 5 em 1 que proporcionará uma camada protetora que deixará a superfície livre de sujidades. Para aplicação no piso aplicar LT 300 que é um poliuretano bi componente, com excelente resistência à abrasão e extrema durabilidade.

#### Nota Legal

As informações contidas nesse documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos LT Shine são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, por nossos técnicos e aplicadores, considerando materiais que são devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

<b>Armazenamento</b>	Armazenar o produto em lugar fresco, arejado e coberto sem exposição direta ao sol.
<b>Segurança e meio ambiente</b>	<b>Perigo:</b> Provoca lesões oculares graves. Pode provocar reações alérgicas na pele. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. <b>Inalação:</b> Remover a pessoa exposta para um ambiente aberto se forem observados efeitos adversos. <b>Contato com a pele:</b> Lavar a pele meticulosamente com água e sabão. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Procure ajuda médica. Lavar a roupa contaminada antes de sua reutilização. <b>Contato com os olhos:</b> Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 15, minutos, mantendo as pálpebras abertas.



Usar de preferência um, lavador de olhos. Procurar assistência médica imediata. **Ingestão:** Não provocar vômito. Procurar assistência médica imediata. Em caso de consulta ao médico, levar informações a respeito do produto. A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: [www.ltshine.com.br](http://www.ltshine.com.br)

---

#### Pictogramas



Telefone de emergência do CCI (Centro de Controle de Intoxicações do Município de São Paulo) 0800-771-3733 ou (11)5012-5311  
SUPORTE AO MÉDICO  
CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica  
(11) 2661-8571 ou 0800-0148110

---

#### Dados da empresa

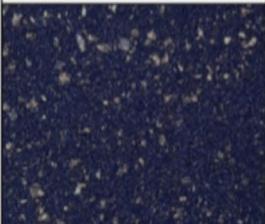
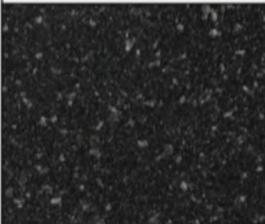
IVA QUÍMICA DO BRASIL  
Avenida Casa Grande, 52 | Bairro Casa Grande | CEP: 09961-350 |  
Diadema/SP  
Produzido por:  
CNPJ 05.079.776/0001-62  
Químico Responsável: CRQ 4ª Região 044100961  
INDÚSTRIA BRASILEIRA

LT SHINE



## PALETA DE CORES GRANNISTONE PEDRAS E CRISTAIS



<b>CRISTAL</b> 	<b>CITRINO</b> 	<b>ÂMBAR</b> 
<b>AZUL SAFIRA</b> 	<b>CINZA HEMATITA</b> 	<b>PRETO ÔNIX</b> 

Podem existir divergências entre as cores apresentadas na tela e as cores reais dos produtos comercializados.

 Em caso de dúvidas, favor entrar em contato através dos seguintes contatos:  
Email - [comercial@ltshine.com.br](mailto:comercial@ltshine.com.br)  
LT SHINE WhatsApp - (11) 91578-0806

## PALETA DE CORES GRANNISTONE PRIMER

The image displays a color palette for the Grannistone Primer product. At the top, the LT SHINE logo is centered, featuring a stylized 'L' and 'S' inside a circle. Below the logo, the text 'LT SHINE' is written in a clean, sans-serif font. Underneath, 'GRANNISTONE' is written in a smaller font, and 'PRIMER' is written in a large, bold, outlined font. The palette consists of six color swatches arranged in a 2x3 grid. Each swatch has a label above it: 'OFF WHITE' (a white square), 'CITRINO' (a light orange square), 'ÂMBAR' (a medium brown square), 'AZUL SAFIRA' (a dark blue square), 'CINZA ESCURO' (a dark grey square), and 'PRETO ÔNIX' (a black square). At the bottom of the palette, there is a disclaimer in Portuguese: 'Podem existir divergências entre as cores apresentadas na tela e as cores reais dos produtos comercializados.' Below this, contact information is provided: 'Em caso de dúvidas, favor entrar em contato através dos seguintes contatos: Email - comercial@ltshine.com.br, LT SHINE WhatsApp - (11) 91578-0806'. The entire palette is framed by a decorative border with a repeating geometric pattern.

OFF WHITE	CITRINO	ÂMBAR
AZUL SAFIRA	CINZA ESCURO	PRETO ÔNIX

Podem existir divergências entre as cores apresentadas na tela e as cores reais dos produtos comercializados.

Em caso de dúvidas, favor entrar em contato através dos seguintes contatos:  
Email - comercial@ltshine.com.br  
LT SHINE WhatsApp - (11) 91578-0806

# LT SHINE



**IVA Química do Brasil EIRELI.**

Av. Casa Grande, 52

Casa Grande, CEP-09961-350 - Diadema - SP

Fone: (11) 4067-2965

[www.ltshine.com.br](http://www.ltshine.com.br)

**Ficha Técnica de Produto**

Grannistone Pedras e Cristais

Abril 2025, Versão 01

