

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

PORCELANATO LIQUIDO BAIXA ESPESSURA MEDIA VISCOSIDADE



DESCRIÇÃO

É um revestimento bi componente, monolítico de alto brilho para piso com característica autonivelante, translúcido de fácil manutenção e alta resistência de acabamento liso.

CARACTERÍSTICAS / BENEFÍCIOS

- Não apresenta juntas
- Pode ser aplicado sobre estampas decorativas
- Pode ser aplicado somente em baixa espessura, no máximo 1 cm.

INDICAÇÃO / USOS

Como acabamento em sistemas de revestimento de pisos em instalações industriais, residenciais, pisos de ardósia, pedras naturais, cimento ou cerâmica. Uso interno e externo.

DADOS DO PRODUTOS

EMBALAGEM	200g (componente A) 400g (componente A) 1kg (componente A) 3,6kg (componente A) 100g (componente B) 200g (componente B) 500g (componente B) 1,8kg (componente B)
DIMENSÃO / FARDO	Componente A 200g – A- 12 cm; C- 5,4cm; L- 5,4cm. Fardo com 6 frascos- A-12,5cm, C-29,5cm, L-21,5 cm 400g – A- 14 cm; C- 7cm; L- 6cm. Fardo com 6 frascos - A-13cm, C-37cm, L-24,5 cm 1kg – A- 18,9 cm; C- 4,2cm; L- 10,6cm.

	<p>Fardo com 6 potes - A-19cm, C-29,5cm, L-21,5 cm 3,6kg – A- 27,8 cm; C- 13cm; L- 12cm.</p> <p>Fardo com 4 bombona - A-29cm, C-36,5cm, L- 36,5cm</p> <p>Componente B</p> <p>100g - A- 12 cm; C- 5,4cm; L- 5,4cm.</p> <p>Fardo com 6 frascos- A-12,5cm, C-29,5cm, L-21,5 cm 200g – A- 12 cm; C- 5,4cm; L- 5,4cm.</p> <p>Fardo com 6 frascos- A-12,5cm, C-29,5cm, L-21,5 cm 500g – A- 14 cm; C- 7cm; L- 6cm.</p> <p>Fardo com 6 frascos - A-13cm, C-37cm, L-24,5 cm 1,8kg - A- 25cm; C- 9cm; L- 9cm.</p> <p>Fardo com frascos - A-25,1cm, C-36,5cm, L-36,5cm</p>
CONFIGURAÇÃO DO PALLET	<p>Componente A</p> <p>200g (componente A) - Total de 140 fardos com 6 frascos Lastro - 28 fardos Altura - 5 fardos</p> <p>400g (componente A) - Total de fardo com 6 unidades 84 Lastro – 12 fardos Altura – 7 fardos</p> <p>1kg (componente A) - Total de fardo com 6 unidades 84 Lastro – 12 Potes Altura – 7 Pote</p> <p>3,6kg (componente A) - Total de fardos com 4 unidades cada 30 Lastro – 6 bombona Altura – 5 bombona</p> <p>Componente B</p> <p>100g (componente B) - Total de 140 fardos com 6 frascos Lastro - 28 fardos Altura - 5 fardos</p> <p>200g (componente B) - Total de 140 fardos com 6 frascos Lastro - 28 fardos Altura - 5 fardos</p> <p>500g (componente B) - Total de fardo com 6 unidades 84 Lastro – 12 fardos Altura – 7 fardos</p> <p>1,8kg (componente B) - Total de fardos com 4 unidades cada 30 Lastro – 6 fardos Altura – 5 fardos</p>
ASPECTO / COR	Líquido transparente
DENSIDADE	Componente A: 1,16 kg/l a 25°C Componente B: 1,01 kg/l a 25°C
COMPOSIÇÃO	Componente A: Resina epóxi Componente B: Amina cicloalifática
VALIDADE	12 meses a partir da data de fabricação.
TIPO DE PRODUTO	Não inflamável

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

CONSUMO	1kg/m ² com o rodo dentado PT 2(2mm de espessura).
RENDIMENTO	1kg/m ² com o rodo dentado PT 2(2mm de espessura).
NÚMERO DE DEMÃOS	Não se aplica

TEMPO DE CURA	Tempo em aberto de 30 a 40 minutos. Secagem ao toque de 4 a 6 horas. Cura Total 7 dias.
TEMPERATURA AMBIENTE	Ideal entre 5°C e 37°C
TEMPERATURA DO SUBSTRATO	Ideal entre 5°C e 37°C
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	Deve-se considerar sobre o rendimento: as perdas ocasionadas por irregularidades na superfície, sistema de aplicação, porosidade do substrato e condições ambientais. Para obter melhores resultados no rendimento do produto, utilizar sempre o sistema LT Shine em sua totalidade. Este produto não deve ser aplicado em superfícies esmaltadas, enceradas, vitrificadas ou úmida. 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 5°C ou acima de 37°C.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS

Espátula, rolo dentado e maçarico para dispersar as bolhas de ar.

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

Elimine todo pó, umidade, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixe o substrato livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto.

Se for necessário, lixe e lave a superfície para deixá-la firme. Deixe o piso extremamente seco; pisos com umidade podem danificar o produto.

Remova sais e outros contaminantes por lavagem com água à alta pressão.

PREPARAÇÃO DA MISTURA

Em um recipiente limpo e livre de umidade, adicione o componente A e em seguida o componente B na proporção de 2 partes do componente A para 1 parte do componente B. Misture lentamente durante 5 minutos.

Após a mistura, espalhe todo o produto do recipiente na superfície.

APLICAÇÃO

Espalhe o produto com o auxílio de um rolo dentado. Para a limpeza, utilize detergente neutro. Não utilize abrasivos. Realize a limpeza 48 horas após a aplicação do produto.

Ficha Técnica de Produto

LT SHINE PORCELANATO LIQUIDO BAIXA ESPESSURA
MÉDIA VISCOSIDADE
Julho 2025, Versão 01