Ficha Técnica

TINTA - MICRO REVESTIMENTO MINERAL - IMPERMEÁVEL



Rebotec
argamassas e impermeabilizantes

UNIDADES DE VENDA



Balde 10 kg



Balde 2 kg

1. DESCRIÇÃO

A **TINTA – MICRO REVESTIMENTO MINERAL - IMPERMEÁVEL** da REBOTEC é um produto 100% mineral com qualidade premium. Sua formulação avançada proporciona um acabamento resistente e durável que repele a água, colore, preserva e permite que as paredes "respirem" evitando o acúmulo de vapor de umidade no interior do substrato, resultando em um micro revestimento resistente ao descascamento, embolhamento e desbotamento. Um produto prático e funcional que proporciona aconchego e um acabamento fosco e moderno ao seu ambiente que resistirá ao passar do tempo.

2. INDICAÇÕES DE USO

• Sobre substratos minerais como reboco, concreto, tijolos, textura de base cimentícia, fibrocimento e blocos de concreto;
• Ambientes internos e externos;
• Pintura e recuperação de fachadas;
• Construções novas ou repintura de áreas já revestidas com tintas convencionais de acabamento fosco ou brilhante. Nesse caso recomenda-se a remoção da tinta antiga. Na impossibilidade desta remoção, lixar a superfície da pintura para promover a ancoragem do micro revestimento mineral.

3. NÃO INDICADO PARA

• Aplicação não recomendada sobre tintas plásticas, tintas a base de solventes químicos, madeiras ou plásticos. Nestes casos recomenda-se ensaio prévio.

4. PROPRIEDADES

• Mantem a superfície respirável;
• Não forma bolhas e não desplaca*;
• Proporciona ambientes mais saudáveis;
• Lavável, hidrorrepelente, incombustível e neutra em alergias;

• Resiste a fungos e bactérias;
• Torna-se parte integrante do substrato cimentício proporcionando alta resistência e aderência;
• Resistência à luz e à radiação UV, assim como aos agentes atmosféricos.

* Quando aplicado sobre substratos cimentícios, tijolos e curado de acordo com as instruções descritas nessa ficha técnica.

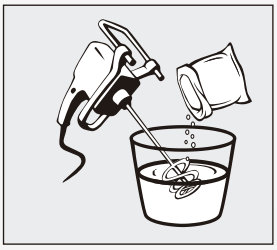
5. PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

• A superfície deve estar coesa, sem trincas e fissuras, isenta de poeira e areia solta, desengordurada e preferencialmente seca. (norma ABNT 13.245 de 02/95);
• Não é necessário aguardar a cura total de 28 dias da superfície de alvenaria;
• Em reboco anteriormente pintado, recomenda-se a remoção da tinta antiga. Na impossibilidade desta remoção, lixar a superfície (remover o brilho) e limpar com auxílio de esponja ou pano umedecido em água;
• Em superfície caiada recomenda-se a lavação da superfície com jato de água de alta pressão;
• No substrato contaminado com fungos, algas ou musgo, efetuar uma limpeza geral com produtos apropriados para remoção completa.

6. INSTRUÇÕES DE USO

6.1 Preparo do Produto

Prepare o produto no próprio recipiente. A proporção água:pó é de 1:1 em peso.



Adicione 2 L de água potável para o balde de 2 kg e 10 L para o balde de 10 kg, e misture o componente líquido (100 ou 500 mL) na água. Após, adicionar lentamente os 2 kg ou 10 kg do revestimento mineral em pó aos poucos, misturando com a ajuda de um misturador mecânico até ob ter uma consistência homogênea e sem grumos.
*A quantidade de água pode variar 10% para mais ou para menos.

6.2. Informações para Aplicação

• Umedecer a parede de alvenaria antes da aplicação do micro revestimento mineral;
• Aplicar com trincha, pincel, rolo de lã ou espuma;
• Não aplicar quando as temperaturas estiverem abaixo de 5 °C e acima de 30 °C;
• Para áreas externas é aconselhável aplicar o micro revestimento mineral quando as paredes estiverem sombreadas e evitar aplicação em dias quentes e ventosos;
• O tempo para aplicação da segunda demão é entre 4 a 12 horas para garantir uma boa aderência;

• Limpe as ferramentas com água e detergente.

7. DADOS TÉCNICOS

COMPOSIÇÃO	Cimento Portland Branco, calcário dolomítico, pigmento inorgânico, aditivos especiais.
CORES	Diversas*. *A cor está informada junto ao código de barras na embalagem.
RENDIMENTO *Depende do grau de absorção, da porosidade da superfície e do tipo de aplicação.	Balde de 2 kg: aproximadamente 28 a 40 m^2/ demão; Balde de 10 kg: aproximadamente 142 a 200 m^2 /demão. Perda de acordo com o tipo de aplicação: - Pincel: 5 a 10% | - Rolo: 10 a 20%.
SECAGEM	Ao toque aproximadamente 1 hora. Entre demãos: 4 a 12 horas. *O tempo de secagem e demão está relacionado às condições climáticas no local, por isso deve variar consideravelmente.
POT LIFE	3 horas.
CARACTERÍSTICAS	Após mistura apresenta aspecto líquido - viscoso e homogênio; Aspecto seco – mineral fosco, altamente opaco.
PH (10% DISPERSÃO AQUOSA)	12
DENSIDADE APARENTE	1,17 g/cm^3

8. ARMAZENAMENTO

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado.

9. MANUSEIO E SEGURANÇA

Use luvas de borracha, respirador apropriado e óculos de segurança, durante o uso da tinta – micro revestimento mineral impermeável - Rebotec. Em caso de contato com a pele, lave com bastante água. Manter longe das crianças. Dúvidas consulte a FISPQ do produto.

10. VALIDADE

12 meses a partir da data de fabricação.

11. QUÍMICA RESPONSÁVEL

Dra. Giseli Contri CRQ/SC: 13101485 – XIII.

Documento revisado em 27/08/2024.



Central de atendimento

(47) 3377-0250

sac@rebotecbrasil.com.br

rebotecbrasiloficial rebotecbrasil rebotecbrasil.com.br

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Rebotec Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

Rebotec

argamassas e impermeabilizantes