



BOLETIM TÉCNICO toque fino quartzolit

Toque fino quartzolit é uma tinta acrílica premium de acabamento fosco, com alta performance, excelente cobertura e durabilidade, de baixo odor e secagem rápida.

Este produto está classificado de acordo com a NBR 11702, da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), tipo 4.5.3 e em conformidade com as normas: NBR 14942 e NBR 15079-1.

1. INDICAÇÕES

Indicado para pintura de superfícies internas de reboco, massas, texturas, concretos, fibrocimento, gesso e drywall.

2. PRINCIPAIS VANTAGENS

Lavável, baixo odor, ideal para ambientes internos e externos, excelente cobertura, resistente à intempéries e excelente cobertura

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cores	Branco Neve; Branco Gelo; Palha; Areia; Camurça; Algodão Egípcio
Aplicação	Rolo de lã de pelo curto, pincéis ou trinchas de cerdas macias e airless.
Diluição	30% na primeira demão sobre paredes não seladas de gesso, massa corrida ou acrílica. 10% a 20% para repintura, demais demãos e airless)
Demãos	De 2 a 3 demãos
Rendimento acabado	Lata (18L): 127 m ² Galão (3,6L): 25 m ²
Secagem	Ao toque: 1 h Entre demãos: 4 h Final: 12 h *Baixo odor em até 6 horas após a aplicação em um local ventilado.

4. ANTES DE APLICAR

Conforme ABNT NBR 13245 A parede deve estar uniforme, limpa e seca. Lixe utilizando a **lixa massa quartzolit**. Depois de lixar, tire todo o pó com pano úmido antes da pintura. A preparação cuidadosa da superfície a ser pintada é princípio fundamental para que a pintura dure por muito tempo.

COMO ESTÁ?	O QUE FAZER?
Bom estado, repintura	Lixar e eliminar o pó com pano úmido.
Reboco, concreto e blocos novos	Aguardar a cura e secagem por 30 dias. Aplicar selador acrílico antes da tinta.
Gesso / Drywall	Em superfícies novas não seladas aplicar como fundo tinta para gesso e drywall.
Superfície caída ou com partículas soltas / fibrocimento	Raspar ou escovar para eliminar as partes soltas e aplicar fundo preparador de paredes antes da tinta.
Imperfeições rasas	Corrigir com massa corrida para interior (áreas não molháveis) ou massa acrílica para exterior. Lixar, eliminar o pó e aplicar nos pontos tratados a tinta diluída com 30% de água limpa.
Imperfeições profundas	Corrigir com argamassa para reboco multimassa quartzolit , aguardar cura e secagem por 28 dias e aplique o selador acrílico nos pontos corrigidos antes da tinta.
Manchas de gordura ou graxa	Lavar com uma mistura de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem antes de pintar.
Mofo	Lavar com solução de água sanitária e água (proporção de 1:1), deixar agir por 30 min. Enxaguar bem, aguardar a secagem e pintar.
Com umidade	Antes de pintar, resolva o que está causando o problema com a linha de impermeabilizantes quartzolit.

5. APLICAÇÃO DO PRODUTO

PASSO	O QUE FAZER?
Proteção	Proteja com fita crepe quartzolit os locais do ambiente que o produto não deve ser aplicado, como batentes, tomadas e rodapés.
Mistura	Abra a lata e com uma espátula ou régua misture bem para homogeneizar o produto.
Diluição	De acordo com a superfície a ser pintar, dilua a tinta em água na proporção indicada garantindo a total homogeneização. Dilua apenas a quantidade de tinta que você vai usar na hora da pintura.
Aplicação	Inicie a aplicação, mas lembre-se de esperar o tempo de 4 horas entre as demãos.

4. REFERÊNCIAS NORMATIVAS

Classificação (NBR 11702)	Tipo	4.5.3
	Descrição	Látex Fosco - Premium
	Função	Pintar superfícies de alvenaria em geral, indicado somente para ambientes internos, proporcionando acabamento indicado pelo fabricante
Desempenho (NBR 15079)	Cobertura de tinta úmida (NBR 14943)	Mínimo 90 % R/C
	Cobertura de tinta seca (NBR 14942)	Mínimo 6,0 m ² /L
	Rendimento acabado (NBR 14942)	Mínimo 110m ² / lata de 18 L
	Resistência a abrasão com pasta abrasiva (NBR 14940)	Mínimo 100 ciclos

4. DADOS TÉCNICOS

Composição	Emulsão acrílica modificada, cargas minerais inertes, pigmentos inorgânicos e/ou orgânicos, aditivos especiais, biocidas e água.	
Toxicidade	Consultar FISPOQ - Ficha de Segurança do Produto Químico – disponível no site www.quartzolit.weber	
Sólidos/Massa	Valor obtido através da ABNT NBR 15315	45 – 52 %
Sólidos/Volume	Parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca	20 – 32 %
Densidade	Peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto	1,30 - 1,45 g/cm ³
pH	pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,0 – 10,0

9. FORNECIMENTO

A tinta **toque fino quartzolit** é fornecida em latas de 18L e fardos com 4 galões de 3,6L.

10. VALIDADE

A validade do produto, a contar da data de fabricação impressa na embalagem, é de 36 meses.

11. ARMAZENAMENTO

Local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilhas com no máximo 6 galões de altura (para galões de 3,6 L) e 3 latas de altura (para latas de 18L), em sua embalagem original fechada. O transporte do produto deverá ser realizado de forma com que as latas ou galões fiquem em pé e coberto durante o percurso.

12. PRECAUÇÕES

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

13. IMPORTANTE

O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado, e de fatores externos alheios ao controle da quartzolit, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

14. TELEFONE PARA CONTATO

Emergências médicas (24h): CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica) – 0800 0148 110
Em caso de dúvidas e solicitação de orientação técnica gratuita: SAC Quartzolit – 0800 709 6979

15. REVISÃO DO DOCUMENTO

Documento revisado em junho de 2023