

Boletim Técnica

Versão 1.0 Página 1/4 Data última revisão: 27/11/2023 BR / Z9

Descrição

É um produto de acabamento refinado revestindo a superfície com opção de um acabamento fino rústico, e de acordo com as tendências decorativas, possibilitam a criação de efeitos e desenhos, ideais para áreas externas e internas. É um produto bem sofisticado com efeito delicado exigindo que a superfície esteja com um acabamento uniforme perfeito. O revestimento Micron Ultra proporciona a decoração uma vida nova, deixando o ambiente com conceito clássico inovador, charmoso e requintado. O Micron Ultra oferece uma melhoria quanto ao aspecto visual nos ambientes tais como: quartos, salas, cozinhas ou áreas externas. É uma textura de fácil aplicação que atende as referências normativas ABNT NBR 11702:2019, classificação: Tipo 4.6.2, descrição e função.

Embalagem	Barricas 23 kg Baldes 23 kg
Rendimento/Embalagem	8 m²/Embalagem de 23 kg
Diluição	Até 5% com água potável.
N⁰ de Demãos	1 demão
Secagem ao Toque	2 horas
Tempo final - cura	72 a 96 horas
Acabamento	Fosco
Validade	18 meses, da data fabricação

Indicação

- Ideal para superfícies externas e internas.
- Alvenaria, reboco médio ou fino, concreto aparente, massa acrílica, massa fina, gesso, drywall, fibrocimento, placas cimentícias.
- Madeiras, MDF
- Linha de artesanato e outros com porosidade

Características Técnicas: Benefícios e Vantagens

- Fácil aplicação
- Adiciona personalidade a decoração
- Camada mais fina, favorecem maior rendimento
- Acabamento delicado, dispensando uso de pinturas
- A aplicação pode ser combinada com uma impermeabilização
- Maior durabilidade e resistência
- Aceita pintura quando necessário

Preparo da Superfície

Portanto o preparar o local de acordo com a norma ABNT NBR 13.245, ou seja, a superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca e isenta de gorduras ou graxas, sem poeiras e pó, manchas, bolor ou mofo, sem umidade e ou infiltração. As partes soltas ou mal aderidas deverão ser raspadas e ou escovadas para que se obtenha um



Boletim Técnica

Página 2/4 Data última revisão: 27/11/2023

BR / 79

perfeito uniforme quanto ao aspecto de liso e macio. Havendo presença de brilho na superfície deve se eliminar através de lixamento.

Havendo presença de brilho na superfície deve se eliminar através de lixamento. Para se obter um bom resultado depende da superfície e de fatores como aplicação, temperatura ambiente, tempo de secagem, acessórios e ferramentas adequadas.

Algumas regras básicas devem ser obedecidas: Trincas e fissuras não combinam com paredes e muito menos com pinturas. Respeite a ordem de aplicação dos produtos: massa corrida proporciona um acabamento mais liso, corrige imperfeições rasas na superfície de concreto e fissuras e trincas profundas necessitam de uma análise e de um tratamento adequado. Nunca aplicar o produto sobre paredes úmidas, recomendamos que seja eliminada a origem da umidade até mesmo para sua comodidade pessoal.

O bolor e mofo das superfícies devem ser totalmente removidos, com limpeza e uso de mata mofo e ou uso de três partes de água para uma parte de alvejante doméstico (cloro) deixando agir sobre o local por 01 hora em seguida remova todos os inconvenientes.

Tratando se de uma repintura, faça um mapeamento da superfície, esbranquiçada ou porosa, infiltrações, manchas, descascamento, pó e poeiras, partículas soltas devem ser removidas. As superfícies novas como reboco, concreto (paredes novas), são imprescindíveis esperar de 28 a 45 dias, dependendo das condições climáticas, até que atinja o ponto de cura. Sobre rebocos e concretos recomenda se a aplicação de uma fina camada de massa corrida e ou selar com selador acrílico desta forma regularizamos a absorção do substrato. Sobre gesso aplicar fundo preparador para gesso e ou selador para gesso.

Pronto para aplicar

A preparação e isolamento da área é de extrema importância seja em áreas internas ou externas.

Em áreas externas os cuidados deverão ser maiores, pois os riscos de um problema inesperados são evidentes quando não mapeados, ou seja, deve se fazer uma prévia de probabilidades que possam ocorrer durante a execução da obra. Portanto sempre que necessário façam todas a proteções e isolamentos das fachadas, pisos e áreas de risco, isso lhe trará conforto e segurança.

Tomar os devidos cuidados: proteger as portas e janelas, os batentes, interruptores, rodapés, maçanetas, piso, e outras superfícies que não deseja pintar, evitarão recortes grandes com pincel. Toda execução de um trabalho é indispensável o uso de equipamentos de segurança recomendados e certificados aliados as técnicas e normas ABNT para tal processo.

Aplicação e Metodologia

Aplicar uma camada bem uniforme e protetiva de selador acrílico de boa cobertura com rolo de lã na superfície sempre utilizando a mesma cor do Micron Ultra a ser usada, aguardar a secagem. Em faça as conferencias necessária na embalagem: a cor, data de fabricação, lote e validade.



Boletim Técnica

Versão 1.0 Página **3/4** Data última revisão: 27/11/2023

Em seguida preparar a textura Micron o de acordo com o acabamento planejado e características da mesma, em um recipiente adequado misturar bem e uniformizar a massa, acertar o ponto de aplicação se necessário e com a ferramenta adequada iniciar o processo de pintura. Importante, o tipo de acabamento poderá variar de acordo com a mão de obra, ou com o acerto da consistência, pois a camada do Micron está definida pela granulometria do quartzo e pelo tipo de movimento executado pelo profissional durante o processo de aplicação.

NOTA: Evite pintar em dias de chuvas com ventos fortes, temperaturas abaixo de 10°C (ou acima de 40°), ou com umidade superior a 85%, as condições climáticas menos favoráveis retardam ou aceleram a secagem e a cura do produto.

LIMPEZA: Remover as sujeiras do local afetado, utilizar pano ou esponja macia com detergente neutro. Em seguinte, limpar com pano umedecido em movimentos suaves somente no local afetado, para preservar o acabamento fosco original. As cores fortes intensas e ou vibrantes de acabamento fosco podem esbranquiçar com a ação do atrito.

A presença de outra cor aplicada na superfície aliada a luminosidade do ambiente poderá interferir no resultado perceptivo quanto a cor escolhida e desejada, ou seja, poderá apresentar variação de tonalidade e acabamento diferente (como o brilho, a textura e o desempenho, entre outras).

Ferramentas de Aplicação: Pincel, rolo de lã ou espuma, Desempenadeira de aço inox, desempenadeira de PVC, espátula de aço

Armazenagem: Deve ser mantido em local coberto, fresco e ventilado, seco, à temperatura ambiente (25°C) para que não ocorram alterações em suas características iniciais, evite o contato com o solo recomendamos armazenar sobre pallets e ou madeiras para que a circulação do ar seja constante, eliminando possíveis indícios de umidade.

Composição: Resinas Acrílicas, Cargas minerais inertes, Água e aditivos

Segurança e Meio Ambiente: Precauções

De acordo com as etapas durante a aplicação devem se utilizar alguns equipamentos de proteção individual para a sua maior segurança e integridade pessoal. Indicamos o uso de óculos de segurança, luvas de PVC e ou borracha, avental de manga longa, protetores para cabeça tipo bonés e ou goros, sapatos confortáveis que não escorreguem e ou deslizem facilmente, usar escadas e ou andaimes nas áreas de difícil acesso sempre acompanhado do uso de cinto de segurança. Em caso de contatos com os ou pele, lavar o local com água corrente em abundancia, se houver irritação procurar um departamento médico.

Durante as aplicações e ou preparação de superfícies o local deve estar bem arejado e ventilado, devendo se obedecer a um intervalo de retirado do local pelo menos a cada 30 minutos, desta forma evitando a exposição total ao ambiente local de trabalho. Conserve a embalagem bem fechada para uma boa durabilidade, longe de fontes de calor e umidade, longe do alcance de crianças e animais.

Após utilizar todo o conteúdo **não reutilize a embalagem, descartar** em pontos de coleta e ou reciclagem de sucatas. Em caso de derramamento contenha e recolha com materiais absorventes, areia, terra, serragem, etc.



Boletim Técnica

Versão 1.0 Página 4/4

Data última revisão: 27/11/2023

BR / Z9

Em caso de emergências médicas: 24 Horas (CETOX) 0800-148110 centro de Assistência Toxicológica. Emergências no caso de acidentes no transporte 0800-192274 (24 Horas).

Produto químico não classificado como perigoso, (não inflamável), de acordo com a ABNT NBR 14725

Desempenho: Qualidade do produto - Nota Legal

As informações contidas na ficha técnica são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. O desempenho dos nossos produtos na pratica depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados.

O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.

Os produtos INNOVAR devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções contidas nos manuais de aplicação

Este boletim poderá sofrer mudanças nas especificações ou informações contidas sem aviso prévio. Em caso de dúvidas consulte o departamento técnico.