

QUARTZO REGULARIZAÇÃO

Base Polimérica Regularizadora para Aplicação do Quartzozarte Cimento Queimado. Uso Interno e Externo

SISTEMA DE MICRO REVESTIMENTO CIMENTO QUEIMADO

O revestimento consiste de um sistema estrutural com multicamada de alta resistência mecânica com uma base de emulsão polimérica que sustenta o sistema todo e garante durabilidade resistência e dureza.

PREPARO DA BASE

As superfícies de aplicação devem estar limpas, secas, livres de pó, sem partes soltas, fissuras e fungos. Quando for aplicar em pisos, o mesmo deve estar nivelado, firme, sem partes ocas, sem fissuras, etc.



SOBRE PISOS ENCERADOS: *Toda a cera deve ser removida (recomenda-se uso de um decapante convencional).*

SOBRE PAREDES DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL): *Aplicar previamente a Ponte de Aderência (Primer). Após deixar secar por cerca de 2 horas, pode-se aplicar o QUARTZOARTE CIMENTO QUEIMADO.*

SOBRE PISOS OCOS COM SOM CAVO: *Tratar as partes com som cavo para não haver soltura no futuro, pois provavelmente está solta da base. Nivelar previamente com o Kit QUARTZO REGULARIZAÇÃO. Deve-se respeitar as juntas de dilatação (não preencher com cimento), deixá-las abertas ou pode-se preencher com produto apropriado.*

SOBRE CONTRA PISOS NOVOS E REBOCOS: *Os contra pisos ou rebocos novos aplicados devem estar sem cal. A relação da mistura de cimento e areia deve ser de 1:3 e um produto para ligar as misturas. A espessura do contrapiso deve ser de 25 a 30mm e curados por 28 dias.*

SOBRE PISOS E PAREDES CERÂMICOS, LAJOTAS, MOSAICOS E AZULEJOS: *Aplicar uma demão de QUARTZO REGULARIZAÇÃO somente sobre as juntas, quando forem maiores a 1,5mm.*

Sobre superfícies com fissuras ou rachaduras: antes de aplicar o sistema de micro revestimento, é preciso solucionar o problema de fissura ou rachadura existente. Logo após pode-se aplicar o sistema de micro revestimento.

QUARTZO REGULARIZAÇÃO

APRESENTAÇÃO

É uma argamassa especialmente desenvolvida com finalidade de regularizar a superfície para receber a camada de QUARTZOARTE CIMENTO QUEIMADO colorida.

PREPARO E APLICAÇÃO

Colocar em um recipiente limpo e estanque, primeiramente a emulsão acrílica logo após adicionar o pó espalhando em forma de chuva e com auxílio de uma hélice acoplada à furadeira misturar até obter um produto homogêneo, cremoso e sem grumos.

Proporções aproximadas para a mistura de Base Polimérica: 3 medidas de pó para 1 medida de emulsão acrílica.

O tempo de utilização da mistura preparada é de 4 horas, passado este período a massa deverá ser descartada.

Aplicar a primeira demão da mistura sobre a superfície telada utilizando uma desempenadeira metálica lisa. Deixar secar e lixar (utilizando lixa de água 60/80) para obter um acabamento liso e sem irregularidades.

Preparar uma nova mistura conforme realizado para a primeira demão, para ser aplicado na segunda demão.

Aplicar a segunda demão repetindo o que foi feito na primeira, porém, deve se assegurar de tapar visualmente a tela de vidro ou de poliéster resistente a álcalis.

DADOS TÉCNICOS

Composição:

24 kg de pó: composto de cimento, agregados minerais, aditivos químicos atóxicos e polímeros.

5 litros de líquido: composto de resina acrílica, aditivos químicos atóxicos e água.

Embalagem:

Kit de QUARTZO REGULARIZAÇÃO - balde de 29 kg

Cor:

Cinza

Consumo por kit:

Faz 20m² com aplicação de 1 camada e sem utilização de tela de vidro ou de poliéster resistente a álcalis .

Faz 10m² com aplicação de 2 camadas e com utilização de tela de vidro ou de poliéster resistente a álcalis.

DADOS TÉCNICOS

Temperatura de trabalho:

Temperatura do ar entre 5°C e 35°C e umidade ambiental inferior a 80%

Temperatura da superfície de aplicação entre 5° e 27°C

Tempo de utilização

Até 4 horas. Em temperatura ambiente maior que 20°C o tempo de utilização deve ser reduzido.

Superfície de aplicação:

*preparado sem adição de cal.
Após aplicação do primer com a tela.*

Liberação de Tráfego:

Pessoal da obra, após 24 horas, com cuidado.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

O sistema de micro revestimento possui boa flexibilidade, mas não soluciona problemas estruturais. Havendo necessidade de aplicar sobre pisos cerâmicos, lajotas ou mosaicos localizados no térreo sobre terreno natural com possibilidade de umidade do solo aconselham-se não aplicar o produto e procurar uma solução técnica ao problema.

Espessura do sistema de revestimento aplicada deve ter no mínimo de 3mm até 4mm final.

- *Não aplicar o produto quando estiver sendo atingido pelos raios diretos do sol, sobretudo no verão.*
- *Em área externa é necessária o uso de tela de vidro ou de poliéster resistente a álcalis.*
- *Proteger com fita de papel todo o perímetro de rodapés, ralo, sanitários, divisões, etc., antes de iniciar os trabalhos. Quando a superfície estiver limpa e bem nivelada, pode-se começar com a aplicação.*
- *Para esclarecer qualquer dúvida, entre em contato com nosso Departamento Técnico.*
- *Verificar as ferramentas de trabalho e equipamentos de segurança.*
- *Utilizar luvas de borracha e óculos quando estiver utilizando o produto.*
- *Manter fora do alcance de crianças e animais.*

Em caso de contato com olhos ou pele lavar com água em abundância e persistindo a irritação, procurar um médico.

Inalação: *Levar a um ambiente fresco e ventilado.*

Ingestão: *Não provoque vômito, procurar um médico imediatamente, levando a embalagem do produto.*

Descartar resíduos do material em estabelecimento autorizado, de acordo com lei ambiental vigente.

ESTOCAGEM

Armazenar em local seco e arejado sobre estrados de madeira formando pilhas de até 1,50 m de altura na sua embalagem original fechada.

Válido por 12 meses a partir da data de fabricação, desde que seguidas às orientações de armazenamento.

A garantia de desempenho deste produto fica assegurada desde que o armazenamento, o preparo e aplicação tenham sido realizados rigorosamente conforme as instruções da embalagem.