

EXTREME WHITE

O Extreme White é um material de coloração predominantemente branca com veios sutis acinzentados e pontos pretos espalhados pela superfície.

PROCESSO PRODUTIVO

O bloco de Extreme White chega à CS3 Revestimentos e o processo se inicia com a serrada dividindo o bloco em chapas com 2 ou 3 centímetros de espessura, utilizando fios diamantados. Após esse corte, as chapas passam pelo tratamento, para a eliminação e/ou prevenção de oxidação e seguem para a primeira etapa de selagem/impermeabilização, na qual recebem um hidro-repelente a fim de evitar o aspecto molhado na superfície do material e prevenir manchas advindas do contrapiso ou argamassa após o assentamento das peças em sua aplicação final.

Após essa etapa, as chapas vão para o polimento direto ou acabamento solicitado pelo cliente. Em seguida, as chapas recebem uma camada de produto para dar mais brilho à superfície, além de conferir característica hidro-repelente à rocha. Por fim, as chapas são classificadas, fotografadas, etiquetadas e medidas e, então, são enviadas ao estoque e armazenadas aguardando o envio aos clientes.

INDICAÇÃO DE USO



Área interna



Painéis



Banheiros



Pisos



Obras de arte

ACABAMENTOS

Conforme solicitação do cliente, o Extreme White pode ser oferecido em diferentes acabamentos, tais como:

- Polido
- Escovado

DADOS TÉCNICOS

* Dados obtidos do fornecedor do material

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA *

Microclina	45%
Quartzo	30%
Plagioclásio	24%
Hornblenda	1%
Acessórios	Traços

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-MECÂNICAS *

Módulo de ruptura	6,41 MPa	Baixa
Resistência à flexão	4,78 MPa	Baixa

RESISTÊNCIA AO MANCHAMENTO

Os testes de resistência ao manchamento são realizados em tempos de contato de 1, 8 e 24 horas entre a superfície testada e agentes manchantes de uso comum no cotidiano.

Em teste realizado pelo laboratório de PeD da CS3, o Extreme White apresentou os seguintes resultados:

Proteção de até 24h de contato contra manchas de:

- Suco de uva
- Refrigerante de cola
- Ácido cítrico / Limão
- Molho de tomate
- Café
- Detergente
- Desengordurante
- Desinfetante
- Vinagre
- Vinho
- Cloro
- Água sanitária

Proteção de até 8h de contato contra manchas de:

- Detergente + esponja

CUIDADOS DE USO

Armazenamento

- Proteja as peças de intempéries, armazenando-as em locais secos, limpos e na posição vertical.
- Evite o contato com produtos como tintas, óleos, pigmentos, madeira, urina, cigarro, massa de vidraceiro e outros agentes que possam causar manchas.

Corte

- Realize o corte a úmido para evitar a propagação de poeira fina.
- Após o corte, seque e limpe bem os materiais antes de aplicar o selante de superfície.

- Utilize produtos hidro e óleo repelentes de qualidade, para selar bem as superfícies cortadas, incluindo bordas de pia, furos de lixeiras, ralos, torneiras, roda bancas e rebaixos italianos. Consulte produtos recomendados no nosso Guia Técnico.

Para saber mais informações, consulte nosso Guia técnico de Granitos ou entre em contato com o time técnico da CS3.

Manutenção e proteção

- Impermeabilize também o tardo/verso da peça em ambientes com possibilidade de umidade ascendente.
- Reaplique o selante hidro e óleo repelente periodicamente tanto na superfície quanto em todas as bordas recortadas, conforme a frequência de uso, podendo ser semestral, anual ou conforme necessário.

Instalação

- Use argamassas de fixação e rejuntamento de alta qualidade e flexibilidade.
- Utilize grampos metálicos de suporte e adesivos de poliuretano de boa qualidade para colagem de cubas e tampos.

Limpeza

- Utilize produtos de limpeza indicados para granitos e evite materiais abrasivos como escovas de cerdas duras ou esponjas de aço.
- Use detergentes neutros e esfregões de pano umedecido em água.
- Limpe rapidamente qualquer contato com agentes causadores de manchas, como óleo de cozinha, vinho e molhos, usando detergente neutro, água e esponja supermacia.
- Para manchas mais agressivas, use produtos específicos para remoção de manchas indicados para granitos.

Cuidados adicionais

- Evite contato com agentes abrasivos ou produtos químicos como água sanitária, cloro, ácidos e sabões tipo sapólio.
- Evite o contato com objetos perfurocortantes ou abrasivos como facas ou escovas de cerdas duras, pois podem riscar superfícies, especialmente as de acabamento polido.
- Não exponha os granitos a fogo direto e use suportes para evitar contato com objetos quentes, como panelas.
- Não exponha o granito à óleo quente.
- É importante evitar o apoio de pesos excessivos em bancadas ou quedas de objetos muito pesados para evitar a quebra.