

BRANCO DALLAS

O Branco Dallas apresenta coloração branca predominante e veios sutis em tons de cinza e bege e pontos de coloração avermelhada e/ou preta.

PROCESSO PRODUTIVO

O bloco de Branco Dallas 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 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 externa		Mesas
	Área interna		Obras de arte
	Bancadas		Painéis
	Banheiros		Pisos
	Cozinhas		

ACABAMENTOS

Conforme solicitação do cliente, o Branco Itaúnas pode ser oferecido em diferentes acabamentos, tais como:

- Polido
- Escovado
- Levigado
- Flameado

DADOS TÉCNICOS

* Dados obtidos do fornecedor do material

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA *

Feldspato alcalino	67%
Quartzo	25%
Granada	5%
Plagioclásio	4%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-MECÂNICAS *

Densidade aparente	2,63 g/cm ³	-
Porosidade aparente	0,8%	Baixa
Absorção de água	0,30%	Baixa
Dilatação térmica linear (mm/m°C)*10 ⁻³	3,34	Muito baixa
Resistência à compressão uniaxial	71,27 MPa	Média
Resistência à flexão	12,42 MPa	Alta
Resistência ao Impacto de corpo duro	0,52m	Alta

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 Branco Dallas apresentou os seguintes resultados:

Proteção de até 24h de contato contra manchas de:

- Suco de uva
- Ácido cítrico / Limão
- Molho de tomate
- Detergente
- Desengordurante
- Desinfetante
- Vinagre

Proteção de até 8h de contato contra manchas de:

- Cloro

Proteção de até 1h de contato contra manchas de:

- Refrigerante de cola
- 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.

- 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.

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.