

Manual Técnico - Mármore Travertino



Naturalis



MANUAL TÉCNICO MÁRMORE TRAVERTINO PRODUTO

Travertino é uma pedra natural nobre extraída das jazidas de travertino.

Produto mundialmente conhecido é referência na arquitetura há milhares de anos.

Diferenças de tonalidade e presença de veios e poros dão um aspecto natural e valorizam o acabamento final.

Travertino tem alta resistência mecânica e é de grande durabilidade; pequenas diferenças no esquadro e na espessura são características próprias desse produto.

TRANSPORTE E MANUSEIO

Transportar e manusear os produtos com cuidado evitando quedas tanto dos produtos embalados quanto após serem abertos. No modelo French Pattern as caixas deverão ser transportadas transversalmente com a superfície maior perpendicular ao piso. Os produtos não são resistentes a impactos ou quedas.

ARMAZENAMENTO

O armazenamento deve ser feito em local limpo e seco. O empilhamento deve ser igual ou inferior ao recebido. A posição do armazenamento deve respeitar a posição correta das caixas, com lado superior voltado para cima. No modelo French Pattern as caixas deverão ser armazenadas transversalmente com a superfície maior perpendicular ao piso.

Não deve ser feito contato com nenhum produto ou agente químico, oxidante ou líquido com coloração de qualquer espécie sob pena de danificar ou manchar os produtos de forma definitiva.

UTILIZAÇÃO

Indicada para uso em paredes nas áreas internas e externas; exceção do modelo French Pattern que também pode ser assentado em pisos.

Pode ser aplicada imersa em piscinas, espelhos de água, fontes, etc...

ASSENTAMENTO

Recomenda-se que seja feito inicialmente um painel no chão simulando a instalação antes da aplicação. Dessa forma, diferenças de tonalidade e esquadro entre as peças poderão ser organizadas para obtenção do efeito desejado antes do assentamento. Eventuais diferenças de espessuras deverão ser compensadas com argamassa de modo que a superfície fique regularizada. Utilizar junta seca, sem rejuntamento, e curva de nível durante a colocação das pedras.

Naturalis



Os locais onde as pedras serão aplicadas deverão estar secos e isentos de umidade. As pedras não podem ser utilizadas com função de impermeabilização das superfícies.

ASSENTAMENTO EM PISCINAS E ESPELHOS D'ÁGUA

Antes da aplicação das pedras é necessário a impermeabilização prévia da superfície do local e em seguida a aplicação de uma proteção mecânica.

O assentamento das pedras deverá ocorrer após os procedimentos de impermeabilização estarem devidamente finalizados e secos. As pedras não podem ser utilizadas com fim de impermeabilização de superfícies. Utilizar junta seca, sem rejuntamento, e curva de nível durante a colocação das pedras.

Após o assentamento e antes do enchimento da piscina ou espelho de água, recomenda-se lavar as pedras com escova caso surjam pontos esbranquiçados.

Esse processo evitará que pontos brancos provenientes de reação química entre argamassa de assentamento e a água manchem a pedra após sua presença prolongada.

CUIDADOS COM ASSENTAMENTO E ARGAMASSA

A superfície da aplicação deverá estar regularizada, seca, isenta de pó, sujeira, tinta ou resquício de revestimento antigo.

As pedras deverão ser lavadas a priori para evitar que o pó presente nelas diminua a resistência de colagem da argamassa.

As pedras deverão estar úmidas para evitar que a argamassa perca

Naturalis

umidade para as pedras o que diminuiria a capacidade de colagem.

O assentamento deverá ser feito com Argacola flexível tipo ACIII Lantai para Pedra Travertino na cor bege ou similar indicada pelo fabricante da argamassa como sendo própria para pedras naturais. As orientações técnicas do fabricante da argamassa deverão ser seguidas corretamente já que eventuais descolamentos futuros não deverão ser considerados defeitos dos produtos Lantai.

A utilização de argamassa inapropriada poderá causar eflorescências e oxidações na pedra Travertino.

Obrigatoriamente deverá ser feita dupla colagem: a argamassa deverá ser aplicada na superfície e também nas pedras para garantia de uma colagem perfeita.

REJUNTAMENTO

Travertino deverá ser aplicado com junta seca, sem rejuntamento.

Atenção especial ao tempo indicado pelo fabricante para limpeza do excesso de rejunte. Se a limpeza demorar a ser realizada haverá impossibilidade de remoção do excesso de rejunte. Nesse caso, não será caracterizado defeito das pedras e nem responsabilidade da Lantai.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Não é indicado uso de produtos químicos para limpeza das pedras. Detergente neutro ou alcalino, buchas e escovas, com água são indicados para

Naturalis



fazer a limpeza das pedras. Jatos d'água de alta pressão também podem ser utilizados.

A necessidade da frequência da limpeza varia de acordo com local onde a pedra está aplicada. A utilização de um impermeabilizante pode auxiliar na conservação do produto, vide parágrafo anterior.

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

As instalações dos produtos Lantai devem ser feitas de acordo com as normas vigentes da ABNT e obrigatoriamente devem ser executadas a partir de um projeto elaborado por um profissional de responsabilidade técnica habilitada, seja engenheiro civil ou arquiteto. Não são de responsabilidade da Lantai eventuais problemas decorrentes da obra, manipulação, instalação, manutenção ou conservação do produto.

Após a aplicação da pedra Travertino alguns fragmentos podem desprender por se tratar de pedra natural porosa. Poderá haver variação de cor entre elas e de tonalidade de acordo com o ambiente onde estarão instaladas. Todos esses aspectos são considerados variações próprias de produtos de origem natural. Não sendo nenhum desses casos consideradas defeitos do produto.

A utilização de argamassa inapropriada poderá causar eflorescências e oxidações na pedra Travertino.

Conforme lei em vigor quando o produto for assentado entende-se que o mesmo foi aceito pelo cliente.