



MANUAL TÉCNICO

LINHA CIMENTÍCIO:
CENTAURO CLASSIC /
BRUTT E STUCCO



RENASCIMENTO
PISOS E REVESTIMENTOS

I A RENASCIMENTO

A Renascimento é uma empresa especializada no segmento de fabricação e comercialização de pisos, revestimentos para paredes e bordas para piscina em pedra natural reconstituída. Os produtos da Renascimento encontram-se presentes nas mais importantes obras residenciais e comerciais em todas as regiões do país. Pelas suas características físicas e estéticas, é na atualidade um produto de referência em projetos de importantes nomes ligados à arquitetura, construção civil e decoração.

I OS PISOS E REVESTIMENTOS CENTAURO CLASSIC / BRUTT E STUCCO

O design e durabilidade aliado às características dos pisos com aparência do cimento queimado fazem dos revestimentos Renascimento a solução ideal para os diferentes espaços, como áreas de lazer, ambientes residenciais, comerciais e corporativos. As soluções desenvolvidas para os pisos Renascimento permitem disponibilizar uma gama de opções criadas para oferecer o máximo de conforto e segurança aos usuários dos espaços que integram os mais diferenciados ambientes.

PEDRA NATURAL RECONSTITUÍDA	
Produto	PISO CENTAURO CLASSIC / BRUTT E STUCCO
Usos Recomendados	
 Revestimento para piso e parede, uso interno e externo.	 Paredes, Degraus, Rodapés e Espelhos
Principais Características	
 Centauro Classic: Textura fina antiderrapante.	 Centauro Brutt: Textura áspera e antiderrapante
 Centauro Stucco: Textura marmorizada lisa de micro cimento	 Baixa absorção de água
 Transitável	 Fácil Manutenção
 Atérmico (absorve menos calor)	 Ecologicamente Correto

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome	Linha Centauro Classic.
	Linha Centauro Brutt.
	Linha Centauro Stucco.
Descrição	Revestimento

Dados Técnicos

Formato (cm)/ peso	100 x 100 x 1,8 - Grande Formato 120 x 60 x 1,8 - Grande Formato 75 x 75 x 1,8 - Médio Formato 49 x 49 x 1,6 - Pequeno Formato Tolerância: Espessura: +/- 1 mm Tolerância: Formato: +/- 3 mm Peso por m ² : 40 kg/m ²
--------------------	---

OBS: Demais dimensões desta linha, consultar catálogo técnico no site: www.renascimentopisos.com.br

Cor / Acabamento	Cor: Cimento, Castanha, Areia e Grafite
------------------	---

Informações Técnicas Adicionais

Resistência à Tração NBR 13818	Resultado obtido: 4,5 Mpa (CUMPRE)
Resistência à Compressão NBR 5739/2007	Resultado obtido: 53,6 Mpa (CUMPRE)
Resistência à Flexão NBR 9457 e NBR 13818 Anexo C 1988 - Valor da Norma: 4,6 Mpa	Resultado obtido: 11 Mpa (CUMPRE)
Coefficiente de Atrito e Escorregamento TORTUS NBR 13818/abr. 2013 anexo N - Valor da Norma \geq 0,4	Resultado obtido: 0,68 seco; 0,72 molhado (CUMPRE)
Informações de Instalação	Segundo Recomendação de Instalação
Embalagem *Consulta Prévia	Segundo Packing List

RECOMENDAÇÕES DE RECEBIMENTO E ARMAZENAMENTO

Recebimento

O momento da recepção permite ao cliente conferir e controlar a entrega face ao que foi pedido, o qual se refere à quantidade e qualidade dos produtos, bem como ao estado da embalagem e tonalidade das peças. Este é o momento de relatar qualquer não conformidade da mercadoria com a Nota Fiscal.

Os produtos podem ser aceitos sob condição, devendo a mesma ser especificada no documento de transporte ou Nota Fiscal, e comunicados imediatamente por e-mail com o Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC): (47) 3323-0444 ou sac@renascimentopisos.com.br.

Para facilitar a identificação dos produtos sob condição, deverão ser coladas etiquetas autoadesivas que permitam a diferenciação entre produtos aceitos sob condição e/ou rejeitados.

Os produtos que apresentarem algum defeito, recomendamos que não sejam instalados, pois após o produto instalado, o mesmo é considerado aceito.

Armazenamento

Por embalagem podemos entender o conjunto dos elementos materiais que, embora não façam parte do produto, são vendidos com ele a fim de permitirem ou facilitarem a sua proteção, transporte, armazenagem, apresentação, identificação e utilização.

Em caso de deterioração da qualidade da embalagem, o produto ficará vulnerável ao aparecimento de patologias como manchas relacionadas com o mau armazenamento, podendo influenciar no aspecto visual do produto, pelo que o fabricante declinará quaisquer responsabilidades.

As placas devem ser estocadas em pé, escoradas sobre uma superfície de apoio, levemente inclinadas para evitar o tombamento, devendo ser armazenadas frente com frente e fundo com fundo de cada placa, em local coberto e protegido da presença de terra, umidade, sujeira, graxa, papelão úmido ou outra substância com tinta que possa manchar o produto.

I RECOMENDAÇÕES E PREPARAÇÃO DO LOCAL DE INSTALAÇÃO

Revestir pisos e paredes é uma prática muito antiga, sendo certo de que a evolução nessa área também tem sido uma constante, prova disso são as pedras naturais industrializadas. Para garantir a durabilidade dos pisos/revestimentos, é necessário seguir procedimentos corretos quanto ao seu assentamento. Alguns pontos importantes foram criteriosamente selecionados, para que o trabalho continue a dignificar o produto em si, bem como o profissionalismo dos técnicos envolvidos, tendo como objetivo final a satisfação do cliente.

Alguns Cuidados

- Toda a superfície do contra piso para a instalação do produto deve estar nivelada, ser resistente e totalmente curada;
- O contra piso deverá estar limpo e livre de quaisquer tipos de produtos ou resíduo tais como: pó, gorduras, bolores ou outras substâncias que possam prejudicar a aderência da argamassa e rejuntas.
- Seguir as normas NBR 13753 e NBR 13754

Temperatura Ambiente

A temperatura do ambiente deve situar-se entre os 8° C e 27° C, durante a instalação.

Nota Importante: atender às prescrições técnicas do fabricante da argamassa utilizada.

A Instalação

As argamassas colantes devem ser do tipo flexível e utilizado sempre seguindo as indicações do fabricante, como por exemplo: não deixar ultrapassar a ação da colagem; é importante que a mistura da argamassa (cimento-cola) se faça com um misturador eléctrico. Sugerimos utilizar argamassa tipo ACIII. Para revestimentos com cores claras, recomendamos a utilização de argamassa na cor branca. As peças devem ser pressionadas com movimentos e batidas suaves com um martelo de borracha, sem, no entanto sujar ou danificar a sua superfície, até que o seu assentamento fique nivelado. Deve-se deixar uma junta mínima de 6mm

Recomenda-se o processo de dupla colagem, isto é aplica-se a argamassa no contra piso e no tardo da peça no momento da sua aplicação. Por outro lado, sempre que as peças forem aplicadas em zonas de tráfego intenso, independentemente da sua área, a colagem deverá ser dupla. Sugere-se umedecer levemente o contra piso e a parte inferior das placas

antes do assentamento. Jamais permita que o assentamento seja feito com “pontos” de argamassa. Se for necessário fazer recortes das peças, use máquina de corte com disco diamantado e refrigeração.

Rejuntamento

Recomenda-se a utilização de uma fita de proteção nas laterais das peças antes de efetuar o rejuntamento. De preferência aplicar o rejunte flexível utilizando bisnaga, evitando assim o contato do rejunte com a superfície das peças. Para retirar o excesso de rejunte utilizar uma esponja limpa e úmida com água. Terminado este processo, a fita de proteção deverá ser removida logo após a secagem do rejunte, para que a cola da fita não seja aderida ao piso. Recomendamos a utilização de detergente neutro e água.

ACABAMENTO FINAL

Limpeza: Esta etapa tem como finalidade eliminar resíduos de argamassa ou outros materiais usados no processo de instalação. Nesta etapa o piso deve ser lavado/ escovado com detergente biodegradável YELLOW PINE® (produto fornecido pela Renascimento) - Instruções de uso acompanham o rótulo da embalagem. A limpeza com produtos que contenham ácidos ou soda cáustica é definitivamente contra indicados, pois poderá danificar a superfície das peças bem como o rejunte.

Impermeabilização: Por fim, após o revestimento estar devidamente instalado e totalmente limpo e seco, deve-se aplicar o impermeabilizante hidro-repelente Argapron® - BS Hidrorepel (produto fornecido pela Renascimento) - Instruções de uso acompanham o rótulo da embalagem. O impermeabilizante tem a função de fechar os poros do revestimento, proporciona um efeito natural ao produto, sem brilho e previne o aparecimento de eflorescência, formação de limo e bolores. Recomenda-se a manutenção da impermeabilização sempre que for notado sinais de manchas ou desgaste, o que poderá ser necessário a cada dois anos.

Cera: Após o revestimento estar devidamente impermeabilizado, totalmente limpo e seco, recomenda-se aplicar a Cera Pro Shine Spartan® - (produto fornecido pela Renascimento) - Instruções de uso acompanham o rótulo da embalagem. A Cera Pro Shine tem acabamento acetinado ideal para ambientes internos. Indicado para residências, escritórios, clínicas e outras áreas comerciais. Aplicável em lajotas e revestimentos cimentícios. É antiderrapante, transparente, de brilho moderado e excelente rendimento, durabilidade e de fácil aplicação.

OBSERVAÇÕES:

Os pisos RENASCIMENTO possuem garantia de 5 anos, desde que seguidas corretamente às orientações acima. A qualidade e durabilidade do produto dependem essencialmente do correto procedimento de como ele é instalado, utilizado e mantido. Vale ressaltar que a garantia cobre somente defeitos relacionados à fabricação. A garantia oferecida não cobre o produto que tiver sofrido desgaste decorrente de uso indevido, como riscos, impactos, arranhões ou a instalação incorreta.


A variação de tonalidade é uma característica comum em todos os artigos produzidos com matérias primas de origem natural. Devido ao processo de fabricação artesanal, as peças podem apresentar pequenas nuances de cor, textura e dimensões, promovendo exclusividade nas peças, uma vez que cada uma delas é produzida à mão. Este efeito é encontrado naturalmente em mármore, por exemplo. Devido ao processo artesanal, a face inferior do piso pode apresentar certa irregularidade ou alguma diferença de espessura, que pode ser compensada na argamassa, assegurando seu correto nivelamento.




RENASCIMENTO
PISOS E REVESTIMENTOS

 (47) 9 9176 8290 | (47) 9 9194 1468 (horário comercial)

 (47) 3323-0444

 comercial1@renascimentopisos.com.br

 Rua Blumenau, 4318. Timbó-SC
CEP 89.120-000

 www.renascimentopisos.com