

MANUAL TÉCNICO - Ripado Concreto Aparente

PARABÉNS!

Você adquiriu um produto diferenciado, de alta qualidade. Para manter suas características é necessário ter cuidados específicos na sua instalação. Sugerimos que a colocação do material seja acompanhada por profissionais habilitados: arquitetos, engenheiros e técnicos de edificação, e que sejam assentados por profissionais especializados em assentamento de mármore, granitos e placas cimentícias. Tão importante quanto adquirir um produto de qualidade, é contratar um profissional de assentamento que garanta o sucesso do seu serviço. Por favor, leia atentamente estas instruções antes de assentar o material, assim você poderá desfrutar totalmente da durabilidade, da beleza e da inovação de nossos produtos. envie um e-mail para contato@officerevest.com.br ou ainda nos contate pelo telefone **1599141-6161**

PRODUTO

Os pisos e os revestimentos Office são fabricados em processo semi-artesanal e podem apresentar pequenas diferenças de dimensões e cores, além de pequenas marcas em suas arestas. São peças de concreto arquitetônico de alto desempenho e apresentam as vantagens deste material, como alta resistência mecânica e durabilidade, desde que assentadas corretamente.

RECEBIMENTO

- Determine uma pessoa de sua confiança para ficar responsável pelo recebimento e conferência do material.
- Confira o material conforme o pedido.

ARMAZENAMENTO

- O produto é sensível a manchas antes da aplicação da proteção, portanto necessita de cuidados no transporte e no manuseio.
- Os responsáveis pelo descarregamento e pelo armazenamento do produto deverão estar com as mãos limpas ou usar luvas para conservar as peças sem manchas.
- O material deve ser armazenado em área limpa, coberta, e o chão deve ser forrado com plástico (não usar papelão).
- Armazene as peças na vertical, a fim de mantê-las sem avarias.
- Cubra as peças com plástico.

ATENÇÃO

- Recomendamos que as peças não sejam armazenadas por tempo prolongado, pois tendem a formar manchas. Este processo é natural do concreto, não sendo assim considerado um defeito do produto.
- É muito importante ter alguém capacitado para fiscalizar o momento do armazenamento das peças e caixas, para evitar danos irreparáveis ao produto.

PLANEJAMENTO DO LOCAL DE APLICAÇÃO

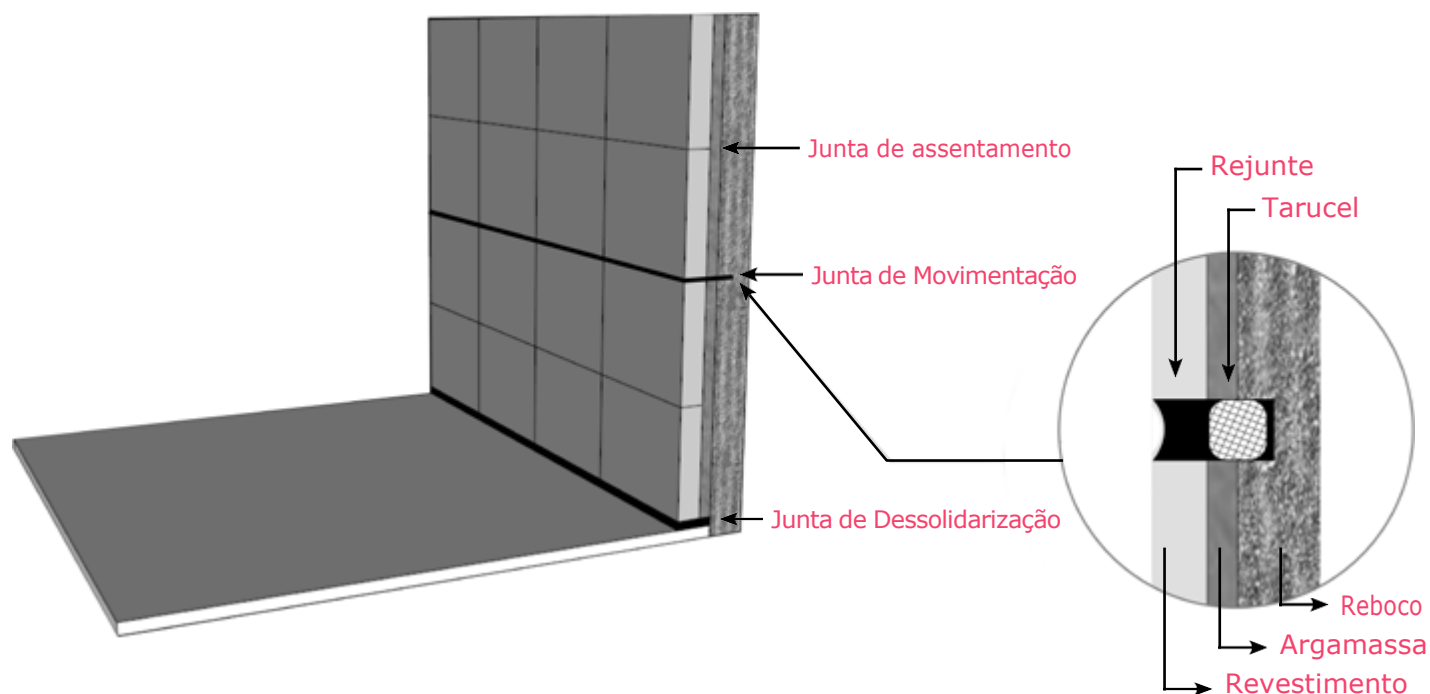
- Execute a limpeza do emboço removendo todos os tipos de resíduos.
- Realize a inspeção da base. Se necessário, proceda as regularizações.





DEFINIÇÃO DAS JUNTAS

- **Junta de assentamento:** de 2 a 5 mm, dependendo do tamanho da peça.
- **Junta de dessolidarização:** são espaços deixados no encontro da parede revestida com pisos, forros, pilares, vigas ou com outros tipos de revestimentos. Estes espaços se iniciam no encontro entre duas placas e atravessam a camada do emboço. As juntas devem ser de no mínimo 5 mm.



- **Junta de movimentação:** em áreas de grandes dimensões, a junta de movimentação garante que, caso a laje trabalhe com as variações de temperatura, o revestimento assentado se mantenha íntegro. Este espaço vai desde a base (contrapiso e emboço) até o revestimento. A junta deve ser de no mínimo 10 mm e deve limitar os revestimentos em que uma das dimensões for maior que 8 m.

ASSENTAMENTO

- A colocação do revestimento Office Revest deverá ser, preferencialmente, a última etapa da execução da obra, evitando assim que a execução de outros serviços possa danificá-lo (inclusive o paisagismo).
- O produto permite a evaporação da umidade da colocação (argamassa e rejunte).
- Após o assentamento e a limpeza, é importante proteger o revestimento, impermeabilizando-o.
- É importante eliminar qualquer resto de sujeira, poeira ou nata de cimento na face de assentamento da peça.
- Utilize argamassas AC3 colantes flexíveis, especificadas para grandes formatos (siga as instruções do fabricante). Para cores claras, prefira sempre argamassa na cor branca.
- Devido ao processo artesanal, a face interior do revestimento apresenta certa irregularidade que deve ser compensada com a argamassa, assegurando assim o seu correto nivelamento.
- Umedeça o emboço.



- Para a aplicação da argamassa já preparada no emboçamento, deverá ser utilizada uma desempenadeira dentada de 10 mm. Aplique a argamassa com o lado liso da desempenadeira com ângulo aproximado de 30°. Logo após, forme cordões na superfície com o lado dentado com ângulo aproximado de 60°.
- No verso das peças, em sentido contrário, repita a operação formando cordões cruzados para que se consiga a compensação no esmagamento dos cordões.



- Não espalhe panos de argamassa superiores a 1,5m² para não exceder o tempo em aberto, indicado pelo fabricante.
 - Posicione a peça sobre a argamassa aplicada no revestimento, em torno de 5cm da posição final. Em seguida pressione a peça, arrastando-a até a posição final.
 - Inspeccione a argamassa a cada 10 peças assentadas removendo a peça para verificação do correto esmagamento dos cordões e a porcentagem de preenchimento no verso das peças.
 - Caso os cordões não estejam totalmente esmagados, retire todas as placas e inicie o assentamento novamente.
 - Para assentamento em parede que exceda 3 metros de altura, favor consultar a fábrica sobre o uso de insertos metálicos.
-

2. LIMPEZA

LIMPEZA EM OBRA

- É muito importante manter o revestimento coberto com plástico após o assentamento até que a obra seja finalizada para evitar qualquer sujeira (não utilizar papelão ou materiais com coloração para proteção do piso).
- Limpe com detergente alcalino.
- Não utilize ácidos, incluindo produtos de limpeza de base ácida, como “limpapedras” e outros.
- Se alguma área apresentar manchas ou sujeiras mais resistentes, consulte a Office Revest sobre estes procedimentos.
- A limpeza pós-obra deverá ser executada no mínimo 72 horas após o assentamento.

DETERGENTE ALCALINO

- ▶ Indicado para limpeza de pós-obra e de manutenção.
- aplique o produto.
- Esfregue cuidadosamente utilizando uma escova ou esfregão com cerdas de nylon.
- Lave com água em abundância (nunca deixe o detergente secar sobre a peça).



DILUIÇÃO

- Para a limpeza geral, dilua o detergente em água na proporção de 1:10.
- Para limpeza durante a obra, dilua o detergente em água na proporção de 1:5.
- Para limpeza pós-obra utilize o produto SEM diluição.

DILUIÇÃO	TIPO DE LIMPEZA	RENDIMENTO
1:0	LIMPEZA PÓS-OBRA	5 M ²
1:5	LIMPEZA PESADA	30 M ²
1:10	LIMPEZA MÉDIA	60 M ²
1:20	LIMPEZA LEVE	120 M ²

3. PROTEÇÃO

- É imprescindível a utilização de produtos que protejam o revestimento e facilitem a limpeza de manutenção.
- Antes da aplicação de qualquer proteção, o revestimento deve estar totalmente seco e livre de umidade.
- ▶ Áreas externas: o tempo necessário para o revestimento ficar totalmente seco dependerá das condições meteorológicas, com um mínimo de 24 horas.
- ▶ Áreas internas: aguardar no mínimo 48 horas.