

máxima branca

Produto exclusivo
Portobello shop

Máxima Branca Portobello é uma argamassa especial com alto poder de aderência, flexibilidade e atende os requisitos para assentamento de revestimento em fachadas descritos na NBR 13755. Possui a exclusiva Tecnologia Dual Mix, podendo ser preparada de duas maneiras: consistência convencional e fluida, a consistência fluida proporciona maior facilidade na aplicação e na mistura.

- Alto poder de aderência e flexibilidade
- Exclusiva Tecnologia Dual Mix, podendo ser preparada na consistência convencional ou fluida.

DADOS TÉCNICOS

Composição	Areia selecionada, Cimento Portland e aditivos químicos especiais.
Pot Life	Até 2 horas e 30 minutos após a mistura.
Temperatura do Substrato	Mín. 5°C / Máx. 30°C
Tempo de Cura	
Tráfego para rejuntamento	72 horas após o assentamento
Tráfego Leve	7 dias após o assentamento
Tráfego Intenso	14 dias após o assentamento

INDICAÇÕES

- Assentamento nas áreas externas de churrasqueiras, lareiras e fornos;
- Assentamento convencional de pisos e paredes internas até 3 metros de altura e pisos externos para formatos até 120x280 cm;
- Assentamento convencional de paredes externas até 3 metros de altura para o formato até 90x180 cm;
- Assentamento convencional de paredes externas até 6 metros de altura para o formato 60x120cm;
- Piscinas frias ou aquecidas nos formatos até 120x280 cm;
- Saunas úmidas e secas;
- Em placas de Drywall (gesso acartonado) de ambientes internos.

LIMITAÇÃO

NÃO USAR

- Em assentamento de pastilhas de vidro transparente, pois pode prejudicar a estética do assentamento;
- Em assentamento de sobreposição;
- Em estufas;
- Sobre base muito úmida, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Sobre base de madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado, pinturas, gesso e placa cimentícia.
- Sobre base pouco firme que apresente fissuras, som cavo, deslocamento;
- Como função técnica de impermeabilização e material refratário.

CONSUMO

Formato do revestimento (cm²)	Formato dos dentes da desempenadeira (mm)	Consumo aproximado (kg/m²)	
		Camada Única	Camada Dupla
Até 400	6x6x6	4 a 5	5 a 6
	8x8x8	5 a 6	6 a 8
Maior que 400	8x8x8	5 a 6	6 a 8
	10x10x10	6 a 8	8 a 10
	Semicircular 10mm	6 a 8	8 a 10



ESTOCAGEM E PRAZO DE VALIDADE

Estocar na embalagem original, em local seco, protegido da chuva, sol e calor, sobre estrados e em pilhas de no máximo 1,5 metro de altura. Se armazenado de acordo com as instruções, a validade do produto é de 12 meses após a data de fabricação que consta na embalagem.

PREPARO DA BASE

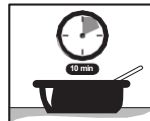
O assentamento do revestimento, só deve ser feito depois de 14 dias de cura da base (contrapiso ou emboço) conforme indicam as normas, NBR 13753, NBR 13754 e NBR 13755. A superfície da base deve ser firme, limpa, isenta de poeira ou gorduras, nata de cimento, umidade, manchas de ferrugem e bolor. Fazer a limpeza com escova de aço e lavar com jatos de alta pressão para retirar qualquer tipo de sujeira antes do assentamento; Problemas de planicidade, impermeabilização, fissuras, e resistência devem ser corrigidos com 72 horas antes do assentamento. A absorção da base deve ser avaliada antes do assentamento borrifando água na superfície. Se a água for absorvida em menos de 60 segundos haverá perda de aderência. Neste caso e quando o local estiver sujeito ao sol e vento, deve-se umedecer a base, mais sem encharcar.

PREPARO DO PRODUTO



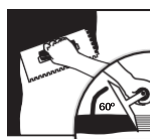
1. Em recipiente de plástico ou metal limpo e seco, misturar o produto de forma manual ou preferencialmente de forma mecânica com água limpa, conforme tabela abaixo, até formar uma massa pastosa, firme e sem grumos secos. Não adicionar nenhum componente além de água. Trabalhar com o produto ao abrigo de sol, vento e chuva, para não interferir no tempo de pote da argamassa.

Consistência	Itupeva	Joinville	Goiânia	Cravinhos	Itaboraí
Convencional	5,6	4,2	5,8	5,6	5,6
	Adição máxima de 500 ml de água				
Fluida	6,2	4,8	6,4	6,2	6,2
	Adição máxima de 1 litro de água				



2. Deixar a massa descansar por 10 minutos. Misturar novamente e aplicar com desempenadeira dentada adequada.

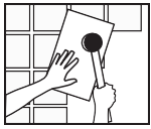
APLICAÇÃO DO PRODUTO



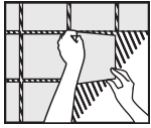
1. Estender a argamassa sobre a base, com o lado liso da desempenadeira e em seguida passar o lado denteado em ângulo de 60° para formar os cordões de assentamento. Devolver a argamassa aderida na desempenadeira ao recipiente, misturar sem adicionar água e utilizar novamente.



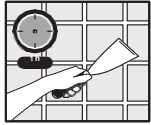
2. Em assentamento onde a necessidade de executar a técnica da dupla camada, aplicar argamassa também no verso da peça, assentá-las de forma que os cordões fiquem paralelos aos estendidos na base.



3. Colocar a peça pouco antes da posição final e arrastá-la até a posição desejada. Apertar com as mãos e bater com martelo de borracha sobre toda a peça para esmagar os cordões da argamassa. Em caso de revestimento de baixa espessura recomenda-se utilizar ventosas em peças de grandes formatos para facilitar o deslizamento da placa. Para esmagar os cordões da argamassa de forma a não quebrar a peça, o indicado é o uso de uma desempenadeira de borracha.



4. Assentar o revestimento somente sobre os cordões de argamassa úmida e pegajosa. Durante o assentamento, retirar algumas peças recém colocadas e verificar se o verso possui recobrimento/preenchimento mínimo de 90% de argamassa. Quanto mais argamassa colada, melhor será a aderência.



5. Limpar as juntas após o assentamento das peças removendo o excesso de argamassa para facilitar o rejuntamento. Proteger a área do sol, chuva e vento por 72 horas. Após este período o rejuntamento poderá ser realizado.



6. Para rejuntar, utilizar rejuntamento Portobello adequado para o local e revestimento utilizado.



7. Para limpeza final do assentamento, verificar o tempo de liberação do rejuntamento utilizado, caso não conste essa informação, respeitar o prazo mínimo de 7 dias do rejuntamento, utilizar Clean Max Limpador Multipisos PortoKoll®.



8. Após limpeza final, aguardar secagem completa do rejuntamento e caso seja cimentício, aplicar CleanMax Selador PortoKoll® para proteger a superfície contra umidade, pequenas manchas de bolor, óleos e sujeiras.

RECOMENDAÇÃO TÉCNICA

O verso do revestimento deve estar limpo, apresentar ausência de desmoldante, de engobe pulverulento e em excesso, óleo, sujeira ou qualquer outro tipo de impurezas que possa vir a prejudicar a aderência da argamassa colante;

Quando o desgaste dos dentes da desempenadeira for superior a 1 mm na altura, deve ser substituída;

No assentamento de pastilhas abaixo de 4,5x4,5cm, é essencial a boa limpeza das juntas, a fim de eliminar restos de argamassa, de forma que possa garantir que o rejuntamento não seja prejudicado;

Para o assentamento em câmaras frias ou frigoríficas é imprescindível a liberação para operação somente após 28 dias a partir do término do assentamento;

No assentamento das paredes externas de churrasqueiras, lareiras e fornos, é essencial que as paredes internas sejam revestidas com materiais refratários;

Em pisos e paredes de ambientes internos e externos, para peças acima de 900 cm², a utilização da dupla camada de argamassa é obrigatória;

Em fachadas, a dupla camada é obrigatória para placas de 400cm² e recomenda-se no mínimo o uso de desempenadeiras denteadas de raio de 10 mm, de modo a minimizar as possibilidades de falhas no preenchimento do tardo.

Juntas de dessolidarização, movimentação e estrutural devem ser trazidas até a superfície do revestimento e preenchidas com material deformável (por exemplo, produtos à base de polietileno ou poliuretano expandido) e em seguida vedada com selante flexível;

Proteger com fita adesiva superfícies sensíveis ao atrito (peças de alumínio, apliques de metais especiais e detalhes em relevo), pois podem ser manchadas e arranhadas durante a aplicação da argamassa.

Detalhes sobre o projeto de revestimento devem ser discutidos com o projetista e para aplicação em placas de Drywall, verificar junto ao fabricante resistência por metro quadrado deste tipo de estrutura.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamentos de aplicação com água limpa imediatamente após o uso. Produto endurecido/curado só poderá ser removido mecanicamente.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FDS. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Portobello são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).