

Epóxi Máximo Portobello é um rejuntamento tricomponente com alta resistência mecânica e química, possui textura fina e acabamento acetinado. Contém agente biocida que protege o rejunte da ação de fungos e bactérias.

- Fácil mistura e aplicação
- Excelente para resistência mecânica e química
- Acabamento fino e acetinado
- Cores especiais
- Proteção antibactericida

DADOS TÉCNICOS

Composição	Resinas acrílicas, minerais ativos, cargas minerais, aditivos especiais, biocida e pigmentos inorgânicos.
Pot Life	1h. (até 1 hora após a mistura).
Temperatura do Substrato	Mín. 5°C / Máx. 30°C
Tempo de Cura	
Tráfego Leve	24 horas após o rejuntamento
Tráfego Intenso	48 horas após o rejuntamento
Enchimento da piscina	48 horas após o rejuntamento
Para rejuntamento 24 horas, após a realização do assentamento em bases especiais.	

INDICAÇÕES

- Para porcelanatos, pedras naturais e cerâmicas (sem limite de formatos);
- Áreas internas, externas, espelhos d'água, saunas e piscinas.
- Juntas de 1 a 8 mm;
- Para assentamento de revestimentos em bases especiais como metal, aço e madeira, (pisos, paredes, mezaninos, elevadores, escadas, áreas residenciais, comerciais, industriais, porcelanatos, granitos, mármore, cotto, klinker e granilite, aplicação sobre OSB).

LIMITAÇÃO

NÃO USAR

- Em pastilhas metálicas;
- No preenchimento de juntas de dessolidarização, dilatação, movimentação ou estrutural;
- Em superfícies expostas a temperaturas superiores a 100°C, a ácidos e solventes químicos;
- Em assentamento sobre bases especiais, a superfície a ser aplicada deve estar limpa sem resíduos de pintura ou aglomerante que possam interferir na aderência do produto.

CONSUMO

CONSUMO ESTIMADO DE REJUNTE (kg/m ²)									
Tamanho do Revestimento			Espessura da junta (mm)						
Altura (cm)	Largura (cm)	Espessura (mm)	1	2	3	4	5	6	7
9,5	9,5	6,5	0,24	0,49	0,73	0,97	1,22	1,46	1,70
7,5	15,5	9	0,32	0,63	0,95	1,27	1,58	1,90	2,22
14,5	14,5	7	0,17	0,34	0,51	0,69	0,86	1,03	1,20
15,5	15,5	9	0,21	0,41	0,62	0,83	1,03	1,24	1,44
30	60	7	0,06	0,12	0,19	0,25	0,31	0,37	0,44
30	90	13,3	0,11	0,21	0,32	0,42	0,53	0,63	0,74
20	120	9	0,09	0,19	0,28	0,37	0,47	0,56	0,65
90	90	8	0,03	0,06	0,09	0,13	0,16	0,19	0,22
45	120	13,3	0,07	0,14	0,22	0,29	0,36	0,43	0,51
60	120	9	0,04	0,08	0,12	0,16	0,20	0,24	0,28
120	120	7	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,15
90	180	7	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,15
160	160	7	0,02	0,03	0,05	0,06	0,08	0,09	0,11
120	270	7	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,09	0,10

O rendimento pode variar de acordo com a técnica de aplicação



CONSUMO EM BASES ESPECIAIS PARA ASSENTAMENTO		
Desempenadeira (mm)	Consumo aproximado (kg/m ²)	
	Camada única	Camada Dupla
6x6x6	4 a 5	5 a 6
Espátula plástica dentada (dentes triangulares) - 20P	1 a 2	2 a 3

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 18 meses após a data de fabricação que consta na embalagem.

IMPORTANTE

Aplicar o rejuntamento de acordo com o tempo indicado na embalagem da argamassa colante utilizada. Caso não conste esta informação na embalagem, respeitar o prazo mínimo de 72 horas após o assentamento.

Não realizar o acabamento após o início do tempo de pega, para não comprometer a resistência final do produto.

Recomenda-se rejuntar toda a área de uma só vez para evitar secagem desigual do produto e comprometer o acabamento.

PREPARO DA BASE

Não aplicar o rejuntamento sobre argamassas colantes ainda úmidas, pois a água migra para a superfície, gerando perda de aderência e manchas no rejunte.

Na aplicação como argamassa para assentamento em bases especiais, a limpeza da superfície é essencial, não deve ter resíduo de nata de cimento, tinta, óleo, graxa, gordura e substâncias que podem afetar a aderência do produto como argamassa.

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.

Molhar levemente a superfície do revestimento com água limpa antes de rejuntar, para facilitar a aplicação e deixar as peças limpas.

Em condições extremas (altas temperaturas, baixa umidade relativa do ar e vento forte) é necessário molhar as juntas com água, mas sem encharcar, para garantir a aderência do produto.

Limpar as juntas retirando qualquer tipo de sujeira, poeira, graxa, tinta. No caso de excesso de argamassa, recomenda-se limpar as juntas enquanto a argamassa colante ainda estiver fresca, este procedimento facilita o rejuntamento e evita patologias.

Em assentamento de bases especiais o substrato não deve ter nata de cimento, umidade, manchas de ferrugem, gordura, pó e bolor.

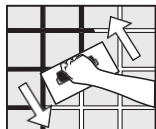
Verificar se as placas de aço ou madeira foram fixadas corretamente.

PREPARO DO PRODUTO



1. Na embalagem original ou em recipiente limpo e estanque, misturar de forma manual ou preferencialmente de forma mecânica, todo o conteúdo do sachê de resina (parte A) e do sachê de endurecedor (parte B) até obter uma homogeneidade das partes. Adicionar aos poucos o pó na mistura das partes (A + B), mexendo constantemente até formar uma massa homogênea e sem grumos secos. Nunca fracionar o produto ou adicionar água e/ou qualquer outra substância na mistura, usar todos os componentes por inteiro. Trabalhar com o produto ao abrigo de sol, vento e chuva, para não interferir no tempo de pote do rejuntamento.

APLICAÇÃO DO PRODUTO



1. Aplicar o rejuntamento com auxílio de uma desempenadeira de borracha ou espátula plástica em movimentos contínuos de vai e vem no sentido diagonal aproximadamente a 45° das peças, pressionando a massa até que o produto preencha totalmente as juntas, a aplicação deve ser feita somente nas juntas, de modo a não espalhar o produto sobre a peça.

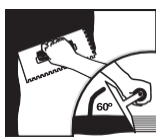


2. Com o auxílio de uma esponja levemente umedecida em água limpa, executar o acabamento com movimentos circulares até que as juntas fiquem lisas e no mesmo nível das bordas da peça. Trocar constantemente a água durante essa operação, mantendo a esponja sempre limpa.

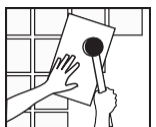


3. Até 1 hora após o início da aplicação, limpar a superfície do revestimento com pano levemente úmido para remover os resíduos de produto sobre a peça.

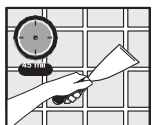
APLICAÇÃO DO PRODUTO PARA ASSENTAMENTO EM BASES ESPECIAIS



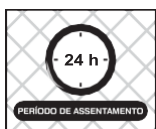
1. Estender a argamassa sobre a base, e em seguida passar a desempenadeira com o lado denteado em ângulo de 60° para formar os cordões de assentamento. Devolver a argamassa aderida na desempenadeira ao recipiente de mistura, e utilizar novamente. **NOTA:** para assentamento de telados de mosaicos, utilizar espátula plástica dentada. Para peças de tamanhos maiores que 30x30cm, aplicar argamassa também no verso da peça (processo de dupla colagem).



2. Colocar a peça na posição final, apertar com as mãos e bater levemente com martelo de borracha, pressionando de modo uniforme as peças sobre os cordões da argamassa. Assentar as peças somente sobre os cordões de argamassa úmida, cintilante e pegajosa. Durante o assentamento retirar algumas peças e verificar o verso. Quanto mais argamassa colada, melhor será a aderência. Para assentamento de sobreposição, as peças devem ser colocadas em posição diferente das já existentes.



3. Raspar as juntas em até 45 minutos após o assentamento das peças para facilitar o rejuntamento. Limpar as peças cerâmicas com pano levemente úmido para remover o excesso de produto sobre as peças. Não ultrapassar o tempo, pois a remoção da argamassa torna-se difícil depois de curada.



4. Realizar o rejuntamento 24 horas após o assentamento das peças.

RECOMENDAÇÃO TÉCNICA

Umidade da base, excesso de água no acabamento, sujeira nas juntas, desigualdade na secagem e presença de esmalte nas bordas dos revestimentos, prejudicam o acabamento e provocam variação da tonalidade e resistência do produto.

Este produto contém pigmentos que podem manchar as superfícies. Em revestimentos porosos, com esmalte rústico, ou peças de alta absorção, recomenda-se o uso de rejuntamento de cor semelhante à da peça, para evitar manchas. Em caso de cores contrastantes à da peça, realizar teste prévio em uma pequena área para avaliar o resultado.

Em caso de dúvidas sobre a compatibilidade do produto e do revestimento realizar teste prévio ou consultar o fabricante da peça, pois o produto pode riscar a superfície do revestimento.

Aplicar o rejuntamento de acordo com o tempo indicado na embalagem da argamassa colante utilizada. Caso não conste esta informação na embalagem, respeitar o prazo mínimo de 72 horas após o assentamento.

Não realizar o acabamento após o início do tempo de pega, para não comprometer a resistência final do produto.

Recomenda-se rejuntar toda a área de uma só vez para evitar secagem desigual do produto e comprometer o acabamento.

Exposição em ambientes internos e externos: produtos formulados com resina epóxi, principalmente os de cores claras, em exposição contínua aos raios UV's, amarelam com o passar do tempo. Este efeito interfere somente na estética do produto, mas suas propriedades físicas permanecem inalteradas.

Para aplicações em fachadas, consultar o projetista quanto à compatibilidade técnica entre os constituintes do sistema construtivo do revestimento (argamassas de revestimento e colante, peças cerâmicas e rejuntamentos)

A cor final do produto torna-se diferente da tonalidade do pó, devido à mistura com os componentes A e B.

Nos casos em que o rejunte epóxi fique impregnado na superfície do revestimento onde a limpeza não foi realizada de forma adequada antes da secagem do produto, recomenda-se o uso do CleanMax Removedor de Epóxi para a limpeza.

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).