

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## PortoKoll® Argamassa Especial Acrilica

## Argamassa Especial Acrilica

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

PortoKoll® Argamassa Especial Acrilica é um produto pronto para uso, de cor branca, que proporciona alta aderência e flexibilidade, para a realização de assentamentos de uma maneira extremamente limpa e prática. Após a abertura da embalagem, o produto poderá ser utilizado para novas aplicações respeitando o prazo máximo de 4 meses, desde que mantido na embalagem original, bem fechada e sem presença de contaminantes. Este produto é industrializado e atende a norma ISO 13007 na classificação de D 2 TE.

## USOS

- Realização de trabalhos de bricolagem e sobreposição com os mais diversos tipos de pastilhas, sejam elas compostas por cerâmica, porcelana, espelhadas, PET, bambu ou metalizadas sobre diferentes bases como: azulejos, cerâmicas, drywall, ladrilhos, madeira, pastilhas e pedras.
- Assentamento convencional, sobreposição, pequenos reparos e reformas em pisos e paredes de áreas internas e externas.
- Assentamento convencional de porcelanatos finos ou de espessura convencional e cerâmicas com dimensões de até 60x60 cm.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Pronta para uso
- Prático e rápido
- Sem sujeira

## DADOS DO PRODUTO

Base química	Resina acrílica, agregados minerais e aditivos químicos especiais.
Embalagem	Balde de 1 Kg
Prazo de validade	Se armazenado de acordo com as instruções, a validade do produto é de 1 (um) ano após a data de fabricação que consta na embalagem.
Condições de estocagem	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.
Aspecto / Cor	Argamassa pastosa na cor branca

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	Formato do dente da desempenadeira (mm)	Consumo aproximado (kg/m <sup>2</sup> )
	Triangular de 4	2,1
	Triangular de 6	2,7
	Triangular de 8	3,0

*O consumo pode variar de acordo com o tipo da desempenadeira usada e as condições da base.*  
**RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:** O verso do revestimento e a base devem estar limpos, com ausência de contaminantes que possam vir a prejudicar a aderência da argamassa. Quando o desgaste dos dentes da desempenadeira for superior a 1mm na altura, deve-se substituí-la.

Temperatura do substrato	Mín. 0°C / Máx. 40°C	
Tempo de cura	Tráfego Leve	4 horas
	Para rejuntamento	4 horas
	Áreas molhadas	3 dias
	Tráfego Intenso	7 dias

*(\*) para assentamento convencional de peças cerâmicas sobre bases absorventes. O tempo acima descrito pode variar em função das condições climáticas no momento da aplicação.*

## VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

## LIMITAÇÕES

### Não usar:

- Em assentamento de pastilhas de vidro translúcidas e unidas por papel;
- Sobre contrapiso ou emboço muito úmido. Neste caso, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Diretamente sobre alvenaria constituída por blocos cerâmicos, de concreto, silicocalcário e autoclavado;
- Sobre base parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado, pinturas;
- Durante a aplicação, em base com temperatura menor que 0°C e acima de 40°C;
- Em frigoríficos, estufas, lareiras, churrasqueiras, piscinas, saunas e fachadas;

## 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 de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. 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.

## PREPARAÇÃO DA BASE

### Assentamento Convencional:

- O assentamento do revestimento deve ser feito depois de 14 dias de cura da base, que deve ser áspera e limpa.
- Problemas de planicidade, impermeabilização, fissuras e resistência devem ser corrigidos com 72 horas antes do assentamento.
- 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.

### Assentamento de Sobreposição:

- Para sobreposição, os novos revestimentos devem ser colocados em posição diferente das peças antigas, de forma que as juntas antigas e novas não fiquem sobrepostas.
- Verificar se algumas das peças do antigo revestimento estão soltas, através de um teste de som cavo batendo levemente nas peças. Caso estejam, retire-as e recoloque utilizando a Argamassa Especial Acrílica Portokoll®.
- Para sobreposição em pisos de granilite, granitina, cimento queimado e pisos encerados, realizar lixamento mecânico.
- É imprescindível retirar qualquer tipo de sujeira que possa prejudicar a aderência da Argamassa Especial Acrílica PortoKoll® (por exemplo: gordura, pó), deve-se lavar a superfície com CleanMax Limpador Multi-pisos Portokoll®.
- Verificar a altura de caixas elétricas, pontos hidráulicos, rodapés e batentes de portas, pois o assenta-

mento de sobreposição aumenta a altura e espessura da base.

## MISTURA

Produto pronto para uso

## APLICAÇÃO

- **APLICAÇÃO DO PRODUTO**
- Argamassa Especial Acrílica PortoKoll®, é um produto pronto para uso e não precisa de preparo. **NUNCA ADICIONAR ÁGUA AO PRODUTO.**
- Aplicar a argamassa com desempenadeira dentada de 4mm ou com dente maior dependendo do tamanho da peça, estendendo a argamassa sobre a base, com o lado liso da desempenadeira e em seguida passar o lado dentado em ângulo de aproximadamente 60° para formar os cordões de assentamento. Devolver a argamassa aderida na desempenadeira ao recipiente de mistura, remisturar e utilizar novamente.
- Colocar a peça e arrastá-la apertando com as mãos até a posição final e bater levemente com uma desempenadeira de E.V.A ou martelo de borracha (a depender do tipo de peça), pressionando uniformemente sobre os cordões da argamassa.
- Obs.: em se tratando de peças com dimensões iguais ou superiores a 30cm X 30cm, deve se aplicar argamassa também no verso da peça.
- **INSTRUÇÕES DE LIMPEZA**
- Tanto no assentamento de pastilhas como em reparos, é necessário limpar as juntas após o assentamento dos revestimentos para facilitar o rejuntamento.
- Para limpeza final de obra, após 7 dias do rejuntamento, utilizar CleanMax Limpador Multipisos PortoKoll®.
- Após a limpeza final, aguardar secagem completa do rejuntamento e aplicar CleanMax Selador Portokoll® para proteger a superfície contra umidade, pequenas manchas de bolor, óleos e sujeiras.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

## NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Portokoll® 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 do 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



### Ficha Técnica de Produto

PortoKoll® Argamassa Especial Acrílica

Abril 2022, Versão 01.01

02171020000000053

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).

PortoKollArgamassaEspecialAcrilica-pt-BRPORTO-(04-2022)-1-1.pdf