

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## PortoKoll® Cimento Queimado

## Cimento queimado tradicional

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

PortoKoll® Cimento Queimado é uma argamassa colorida decorativa para o revestimento de pisos e paredes de áreas internas e externas, que proporciona acabamento do tipo “cimento queimado” tradicional. O produto está disponível em várias cores, as quais devido à sua formulação especial, se mantêm estáveis ao longo do tempo.

## USOS

- Para aplicação diretamente em sobre rebocos, contrapiso e concreto, em ambientes residenciais e comerciais, tais como lojas e salas comerciais.
- Também indicado para aplicação sobre superfícies rústicas ou que já possuem pintura.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Alta durabilidade
- Diversas cores
- Fácil de aplicar

## DADOS DO PRODUTO

Base química	Cimentos especiais, pigmentos inorgânicos, agregados minerais de granulometria balanceada, aditivos químicos especiais não tóxicos e polímeros.
Embalagem	Baldes de 5 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	Pó / Colorido

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	De 1 a 1,2 kg/mm/m <sup>2</sup> <i>*O rendimento é aproximado e varia de acordo com o tipo e condições da base (planicidade, rugosidade, etc), além de não prever eventuais perdas por manuseio.</i>
Temperatura ambiente	Min 5°C / Max 40°C
Temperatura do substrato	Min 5°C / Max 27°C

<b>Pot life</b>	40 minutos (Não utilizar a argamassa após 40 minutos da mistura).	
<b>Tempo de cura</b>	<u>Tráfego Leve</u>	<u>48 horas após a aplicação</u>
	<u>Tráfego Pesado</u>	<u>10 dias após a aplicação</u>

## 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:

- Fachadas;
- Garagens;
- Grandes áreas com alto tráfego;
- Sobre contrapiso ou emboço muito úmido, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Durante a aplicação, em base com temperatura menor que 5°C e acima de 27°C e temperaturas do ar entre 5°C e 40°C;
- Sobre base pouco firme, que apresenta fissuras, som cavo, descolamentos etc.;

## 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

- A superfície de aplicação deve estar isenta de poeira, resíduos e manchas de óleo, tinta e gordura, para que ocorra uma perfeita aderência do produto.
- Umedecer a base com água sem saturar.
- Caso a superfície a ser revestida possua pintura, verifique se ela está bem aderida a parede. É recomendável que seja realizado um leve lixamento para remoção de pequenas deformações, bolhas de tinta e para melhorar a aderência.
- A base no momento da aplicação do produto deverá estar íntegra, pois caso contrário as imperfeições da base e fissuras poderão ser refletidas no produto.
- **RECOMENDAÇÃO TÉCNICA**
- Limpar a superfície, removendo poeira, óleo, graxa,

desmoldantes, nata de cimento ou outros resíduos que possam impedir a aderência do produto à base, lavando previamente com escova de aço e água.

- Problemas de fissura, juntas de concretagem, nichos de agregados, nivelamento, prumo e resistência devem ser corrigidos com 72 horas de antecedência ao uso do produto.
- Pisos de concreto deverão estar com no mínimo 28 dias de cura.
- Quando houver necessidade de aplicar sobre pisos cerâmicos, lajotas ou mosaicos, entrar em contato com o nosso SAT - Serviço de Atendimento Técnico.

### MISTURA

- Em recipiente limpo e seco, misturar manualmente ou mecanicamente o produto com água limpa até obter uma consistência fluida, homogênea e sem grumos.
- Colocar 1,85 litros de água para cada 5kg de produto. Não adicionar nenhum componente além de água.

### APLICAÇÃO

- Aplicar o produto em duas camadas, sendo a primeira camada sobre a base garantindo uma aplicação homogênea, utilizando uma desempenadeira metálica lisa, após 24h aplicar a segunda camada com movimentos aleatórios respeitando as espessuras mínimas (Parede: 2 mm / piso: 6 mm) de acordo com a área de aplicação.
- Para um bom acabamento, a superfície de aplicação deve apresentar um bom nivelamento, recomendamos o uso de argamassas de nivelamento de parede como Sikawall®- 130 Regularizador de Base e para pisos, argamassas autonivelantes como Sikafloor®-116 Level.
- Para um acabamento mais liso, usar lixa d'água n° 320 entre as camadas, diminuindo imperfeições na superfície.
- Em dias frios e/ou chuvosos, sobre contrapisos ou emboço muito úmido (encharcado), aguardar a secagem completa para aplicação do produto.
- Uma vez finalizada a aplicação, proteger a área aplicada contra o contato com a água por pelo menos 72 horas.
- **PROTEÇÃO COM CERAS E VERNIZES**
- Por ser a base de cimento e portanto poroso, é recomendada a utilização da Cera Laca PortoKoll® para impermeabilizar e proteger o Cimento queimado PortoKoll® contra eventual desgaste e manchamento em paredes, sendo seu uso obrigatório em pisos. O intervalo de aplicação entre o Cimento Queimado e a Cera Laca PortoKoll® deverá ser de pelo menos 72 horas.
- **CUIDADO:** Ceras ou vernizes protetores sobre a superfície do Cimento Queimado PortoKoll® em pisos externos e ambientes onde há uso de água constante, como box de banheiro e lavanderia, deixarão o piso escorregadio podendo provocar quedas e acidentes, portanto, evite o uso nestas áreas.

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

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

## RESTRICÇÕES 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 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).

### **ParexGroup Indústria e Comércio de Argamassas Ltda.**

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,  
1525  
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP  
Fone: 0800 703 7340  
[www.portokollpremium.com.br](http://www.portokollpremium.com.br)



**Ficha Técnica de Produto**  
Portokoll® Cimento Queimado  
Julho 2022, Versão 01.01  
021810101000000070

PortoKollCimentoQueimado-pt-BRPORTO-(07-2022)-1-1.pdf

