

Aqua-Pur Basic

Verniz aquoso de fundo certificado, para o tratamento de parquet, ideal no GreenBuilding. Bicomponente, com teor reduzido de solventes, emissões muito baixas de substâncias orgânicas voláteis.

O Aqua-Pur Basic desenvolve uma reologia especial e uma trabalhabilidade, que garantem a preparação antes do acabamento com vernizes aquosos de madeiras secas e nas aplicações com elevada temperatura ambiente.



GREENBUILDING RATING®

Aqua-Pur Basic

- Categoria: Orgânicos fluidos
- Colocação de parquet e resilientes



SISTEMA DE MEDIÇÃO CERTIFICADO PELO ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO SGS

PLUS PRODUTO

- Secagem rápida e lixagem fácil
- Coloração natural da madeira
- Em conformidade com a Directiva 2004/42/CE



CAMPOS DE APLICAÇÃO

Destinos de utilização

Preparação de pavimentos em madeira. A aplicar directamente sobre:

- pavimentos em madeira tradicionais
- pavimentos em madeira pré-afagados
- pavimentos em madeira a recuperar
- pavimentos em bambu

Específico para a aplicação sucessiva dos seguintes produtos:

- Aqua-Pur
- Aqua-Pur HP
- Aqua-Pur HPX

Não utilizar

No exterior; sobre pavimentos em madeira sujeitos a contacto prolongado ou constante com água.

INDICAÇÕES DE USO

Preparação dos suportes

Afagar o parquet para se obter uma superfície lisa, limpa e isenta de óleos, gorduras, ceras, silicões e vernizes velhos. Aplicar o Aqua-Pur Flex (segundo as indicações da respectiva ficha técnica) para betumar as fissuras e irregularidades e/ou para uniformizar a superfície e homogeneizar a absorção. Após ≈ 1-2 horas, lixar com Durasoft System (Duragrip 120) ou com o disco em rede abrasiva Carboplus Sic 120. Aspirar devidamente todo o pó da lixagem e eliminar eventuais resíduos com o pano antiestático Pulex, proceder depois à aplicação do Aqua-Pur Basic. A humidade da madeira deve estar entre 9% e 11%.

INDICAÇÕES DE USO

Preparação

Produto pronto a usar. Agitar a parte A antes do uso, inserir a sub-tampa filtrante e verter no recipiente próprio previamente preparado. Remover a sub-tampa filtrante antes de voltar a fechar o bidão. Adicionar o endurecedor em fio sob agitação na relação Parte A : Parte B = 10 : 1 e misturar bem até à homogeneização total. Diluir a 5-10% com água limpa e misturar novamente. No caso de aplicações com temperatura elevada, superfícies grandes, madeiras secas e difíceis, diluir com 5 – 10% de Aqua-Pur Retard. Deixar repousar durante 10 minutos antes de proceder à aplicação.

Aplicação

Aplicar o Aqua-Pur Basic com o Roller Plus respeitando o rendimento de $\approx 80-100$ ml/m².

Ciclo de acabamento em duas demãos – efeito clássico: aplicar o Aqua-Pur Basic; após $\approx 6 - 8$ horas, lixar com o Durasoft System (Duragrip 220) ou com o disco em rede abrasiva Carboplus Sic 220; aspirar devidamente todo o pó da lixagem, eliminar eventuais resíduos com o pano antiestático Pulex e aplicar a segunda demão de acabamento com um dos produtos acima referidos.

Ciclo de acabamento em três demãos – efeito seda: aplicar o Aqua-Pur Basic; logo que o pavimento seja transitável (tráfego pedonal), e, de qualquer modo, após não mais de 3 horas, aplicar a segunda demão de acabamento com um dos produtos acima referidos. Após $\approx 10-12$ horas, lixar com o Durasoft System (Duragrip 220) ou com o disco em rede abrasiva Carboplus Sic 220, aspirar devidamente todo o pó da lixagem, eliminar eventuais resíduos com o pano antiestático Pulex e aplicar a segunda demão de acabamento.

Limpeza

A limpeza das ferramentas e dos resíduos de Aqua-Pur Basic efectua-se com água antes do endurecimento do produto.

OUTRAS INDICAÇÕES

Antes de usar, ambientar o produto à temperatura dos locais.

Utilizar recipientes e ferramentas limpas.

Cada bidão uma vez aberto deve ser utilizado no intervalo de tempo mais breve possível.

Para um acabamento homogéneo, deve-se aplicar espessuras uniformes e respeitar as quantidades aconselhadas.

Aplicar sempre o Aqua-Pur Flex antes da aplicação do Aqua-Pur Basic.

ESPECIFICAÇÃO

A preparação, antes do acabamento de alta protecção e elevada resistência ao desgaste e à abrasão do pavimento em madeira, será realizada com verniz aquoso de fundo bicomponente, em conformidade com a Directiva 2004/42/CE, GreenBuilding Rating® 3, tipo Aqua-Pur Basic da Kerakoll Spa, aplicado com rolo numa demão com rendimento de $\approx 80 - 100$ ml/m².

DADOS TÉCNICOS SEGUNDO A NORMA DE QUALIDADE KERAKOLL

Aspecto:	
- parte A	líquido translúcido branco
- parte B	líquido transparente
Embalagem	parte A bidão 5 l / parte B garrafa 0,5 l
Conservação	≈ 12 meses na embalagem original
Advertências	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor
Relação de catálise	parte A : parte B = 10 : 1
Temperaturas limite de aplicação	de +5 °C a +30 °C
Tempo de utilização da mistura	≈ 2 h após misturado
Seco ao toque	≈ 30 min.
Tempo de espera para aplicação sucessiva	$\approx 10 - 12$ h
Rendimento	$\approx 80 - 100$ ml/m ² por demão

Levantamento de dados a +23 °C de temperatura, 50% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra: temperatura, ventilação, absorção do suporte.

PERFORMANCE

QUALIDADE DO AR INTERIOR (IAQ) COV - EMISSÕES SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS VOLÁTEIS

Conformidade

EC 1 GEV-Emicode

Cert. GEV 3327/11.01.02

ADVERTÊNCIAS

- Produto para uso profissional

- respeitar eventuais normas e regulamentos nacionais
- verificar a compatibilidade (cor, teor de óleos, resinas e outras substâncias) com as madeiras não conhecidas
- eliminar completamente todos os resíduos dos tratamentos precedentes para se obter um acabamento uniforme
- verificar sempre a temperatura ambiente e a humidade da madeira
- proteger da exposição solar directa e das correntes de ar durante as primeiras 3 horas
- não utilizar lotes de produto diferentes no mesmo ambiente ou em ambientes adjacentes
- em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança
- para mais informação, consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +351 21 986 24 91 - info@kerakoll.pt

Os dados relativos ao Rating são referidos no GreenBuilding Rating® Manual 2014. As presentes informações foram actualizadas em Julho de 2019 (ref. GBR Data Report - 07.19); determina-se que as mesmas podem ser sujeitas a integrações e/ou variações no tempo por parte da KERAKOLL SpA, para essas eventuais actualizações, pode ser consultado o www.kerakoll.com. A KERAKOLL SpA responde, portanto, pela validade, actualidade e actualização das próprias informações apenas se retiradas directamente do seu site. A ficha técnica é redigida com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e de aplicação. Não podendo, no entanto, intervir directamente nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral que de modo algum vinculam a nossa Empresa. Aconselha-se, portanto, um ensaio prévio a fim de verificar a idoneidade do produto à utilização prevista.



KERAKOLL PORTUGAL S.A.
Núcleo Empresarial da Venda do Pinheiro
Quinta dos Estrangeiros, Bloco 2 - Fracção 97
2665-602 Venda do Pinheiro MFR - Portugal
Tel +351 21 986 24 91 - Fax +351 21 986 24 92
info@kerakoll.pt - www.kerakoll.com