

SELAGEM E PROTEÇÃO · SISTEMA KCBERRY

Verniz Poliuretano Bicomponente

Verniz poliuretano acrílico bicomponente (A+B) para proteção do microcimento

Não amarelece (UV)

Alta resistência

Mate · Acetinado ·
Brilho

Interior e exterior

3 L e 6 L

Descrição e utilização

O **Verniz Poliuretano Bicomponente KCberry** é um poliuretano acrílico de dois componentes (A + B) em solvente, concebido para proteger o microcimento em interior e exterior. É a camada que transforma um revestimento bonito num revestimento **duradouro e de fácil manutenção**: resiste à água, às manchas, à abrasão e aos detergentes domésticos, e realça a cor do microcimento. Disponível em acabamento mate, acetinado e brilhante.

Propriedades e vantagens

- **Alta resistência à abrasão e aos riscos.**
- **Alta resistência à água** e aos agentes de limpeza domésticos.
- **Inalterável aos raios UV**: não amarelece.
- **Realça notavelmente a cor** dos revestimentos de microcimento.

Composição e mistura

Componente	Natureza	Sólidos
A — Poliuretano	Resinas acrílicas hidroxiladas	40 %
B — Endurecedor	Isocianato alifático; solventes: ésteres, cetonas e aromáticos	39 %
Mistura	2 partes de A para 1 parte de B (endurecedor a 50 %)	—

Dados técnicos

Propriedade	Especificação	Unidade	Método / Norma
Tipo	Poliuretano acrílico bicomponente em solvente	—	—
Proporção de mistura A : B	2 : 1	partes	—
Tempo de vida da mistura	2	h	—
Espera após o microcimento	24 a 48	h	—
Intervalo entre demãos	8 h a 2 dias	—	—
Temperatura de aplicação	10 – 30	°C	—
Acabamentos	Mate, acetinado e brilhante	—	—
Estabilidade em armazém	6	meses	—

Aplicação

- 1** **Verificar o suporte.** O microcimento deve estar seco e sem pó. Conforme o clima e a ventilação, aguardar 24 a 48 horas após a última demão de microcimento.
- 2** **Misturar.** Incorporar o endurecedor (B) no poliuretano (A) com agitação mecânica, na proporção 2 : 1. Uma mistura correta evita crateras e diferenças de brilho.
- 3** **Aplicar.** Aplicar com pistola ou rolo de esmaltar de pelo curto, entre 10 °C e 30 °C. A mistura deve ser usada em 2 horas.
- 4** **Segunda demão.** Aguardar no mínimo 8 horas e no máximo 2 dias. Lixar ligeiramente a primeira demão com lixa de grão 400 antes de aplicar a segunda.

Sobre verniz antigo. Lixar bem a superfície e eliminar manchas, gordura e pó. Testar sempre a aderência numa zona escondida antes de envernizar a totalidade.

APRESENTAÇÃO

Conjuntos de 3 L e 6 L (A + B), em mate, acetinado ou brilhante.

ARMAZENAMENTO

Entre 10 °C e 30 °C, em local seco e bem ventilado, longe de fontes de calor e da luz solar direta.

VALIDADE

6 meses em embalagem original fechada.

Prevenção de riscos

PROTEÇÃO DURANTE A APLICAÇÃO

- Boa ventilação do local.
- Máscara de proteção com filtro para vapores químicos.
- Óculos de proteção contra salpicos.
- Luvas de borracha.

RISCOS DO PRODUTO

- Facilmente inflamável.
- Nocivo por inalação e em contacto com a pele; irrita olhos e pele.
- Exposição prolongada pode ressecar e gretar a pele.
- A inalação de vapores pode provocar sonolência e náuseas.

Primeiros socorros

- **Olhos:** lavar abundantemente com água limpa durante 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas, e procurar assistência médica.
- **Ingestão:** consultar de imediato um médico. Nunca provocar o vômito.
- **Inalação:** levar a pessoa para o ar livre, mantê-la quente e em repouso; se a respiração for irregular ou parar, praticar respiração artificial e procurar assistência médica. Não administrar nada por via oral.
- **Pele:** retirar a roupa contaminada e lavar bem com água e sabão. Nunca usar solventes ou diluentes.

SISTEMA COMPLETO KCBERRY · CLIENTES QUE COMPRAM ESTE PRODUTO TAMBÉM LEVAM

Microtraffic / MicroNoSlip KCberry	Acabamentos de pavimento que exigem selagem de alta resistência.
Microfinishing KCberry	Acabamento fino de parede — o verniz realça as nuances.
Kit de Amostras KCberry	Compare mate, acetinado e brilho antes de decidir.

Precisa de apoio técnico ou de aplicação profissional?

A selagem decide a durabilidade do microcimento. A equipa técnica KCberry indica o acabamento e o número de demãos certos para cada zona. Prefere um resultado garantido? Os mestres aplicadores KCberry executam a obra com garantia escrita de 10 anos.

PEDIR ORÇAMENTO GRÁTIS: microcimento.pt/orcamento

Telefone 214 867 378 · WhatsApp 966 631 226 · geral@microcimento.pt

O produto não deve ser utilizado para fins diferentes dos especificados sem instruções prévias por escrito. As informações desta ficha baseiam-se em ensaios e na experiência prática, sendo dadas de boa-fé; é da responsabilidade do utilizador adotar as medidas adequadas ao cumprimento dos requisitos legais aplicáveis. A Ficha de Dados de Segurança está disponível a pedido para profissionais. Esta edição substitui todas as anteriores.