

UHU®

UHU AQUA ZERO® REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL

REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL



- Fácil de aplicar
- Não retrai
- Pintável / Permite a colocação de gesso sobre o mesmo

NORMAS

Certificados	
	Produtos e sistemas para proteção e reparação de estruturas de betão. Sistemas de proteção de superfícies para betão. (EN 1504-2)
	Produtos e sistemas para proteção e reparação de estruturas de betão. Sistemas de proteção de superfícies para betão (EN 1504-2).
	EMICODE: Sistema de classificação (GEV) de propriedades de emissão para produtos de construção em áreas interiores. EC-1 Plus (Emissões muito baixas Plus)

Normas

	Janelas e portas - Hermeticidade: completamente hermético.
	Janelas e portas - impermeabilidade: completamente impermeável.
	Desempenho térmico dos edifícios - Hermeticidade dos componentes do edifício e elementos da construção: completamente hermético.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Revestimento elástico de alto desempenho à prova de água, apropriado para todas as condições meteorológicas. Inovação Tecnológica de base Polímero. Utilizar fita têxtil em combinação para colmatar fissuras e fendas, e para facilitar a acumulação de espessura de camada.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Para a impermeabilização de fissuras/ fendas em transições e penetrações. Como por exemplo no telhado ou janelas em cúpula com fugas. Também adequado para a reparação de chaminés com fugas, abrigos de telhados, toldos, calceiras/ guias e janelas de telhado de caravanas ou autocaravanas. Para renovação de chapas de telhado onduladas, folha de EPDM, betume (tratado), lamelas de chumbo, telhas com fugas e telhados planos. Apropriado na proteção de estruturas de madeira, tais como varandas, postes de jardim e vedação de fundações subterrâneas. Adequado como camada impermeável por baixo das telhas em ambientes húmidos, tais como espaços sanitários.

Não adequado para Silicones e não utilizar em telhados de betume cru ou não tratado, uma vez que o revestimento pode descolar-se ou descolorir a tempo.

PROPRIEDADES

- 100% à prova de água
- Pode ser aplicado em superfícies húmidas
- Elevada aderência
- Resistente às intempéries e UV
- Todos os materiais e superfícies
- Interior e Exterior
- Pronto a usar

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: Utilizar somente em temperaturas superiores a +5°C.

Requisitos da superfície: UHU Aqua Zero Revestimento Impermeável pode ser aplicado em superfícies húmidas.

Tratamento prévio da superfície: As superfícies devem estar limpas, livres de pó e gorduras.

Ferramentas: Pistola de cartucho

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.



UHU AQUA ZERO® REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL

REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL

APLICAÇÃO

Cobertura: Conteúdo adequado para aproximadamente 10 m a 14 m (dependendo do diâmetro da junta).

Instruções de utilização:

Aplicar o revestimento com uma pistola de cartucho, espalhando de preferência dentro de 20 - 30 minutos utilizando uma espátula ou um pincel.

Manchas/resíduos: Os resíduos não curados podem ser limpos utilizando um pano húmido. Após a cura os resíduos só podem ser removidos mecanicamente.

Conselho: Assegurar sempre uma espessura de camada de pelo menos 1,5 mm após a cura.

Pontos a ter em conta: O revestimento pode resistir a chuva leve após 30 minutos e chuva forte após 50 - 60 minutos. Completamente impermeável após 12 horas, dependendo da humidade relativa, temperatura e superfície. Ter em conta tempos de cura mais longos a temperaturas mais baixas e condições climatéricas mais húmidas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Elasticidade E-modulus:	0.4 MPa
Base química:	Polímero com memória de forma (SMP)
Tempos de endurecimento:	3 mm/24h
Densidade ca.:	1.44 g/cm ³
Diluição:	Não diluir.
Tempo de secagem/de cura aprox.*:	12 horas
Elasticidade:	Boa
Alongamento de rutura:	>250 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Flexível:	Sim
Dureza (Shore A):	30±5
Temperatura mínima de aplicação:	5 °C
Temperatura máxima da aplicação:	40 °C
Resistência à temperatura mínima:	-40 °C
Resistência à temperatura máxima:	100 °C
Resistência à humidade:	Muito boa
Tempo de abertura ca.:	60 minutos
Capacidade de pintura:	Boa
Resistência ao corte:	100 N/cm ²
Tempo de formação de pele:	60 minutos
Conteúdo sólido ca.:	100 %
Resistência à tração (N/cm ²) ca.:	100 N/cm ²
Resistência a raios UV:	Boa
Viscosidade:	Escorre
Resistência à água:	Muito boa
Evaporação valor Sd:	2.29 m
Resistência mecânica:	Média (Visitável em caso de manutenção)
Elasticidade E-modulus:	0.4 MPa
Base química:	Polímero com memória de forma (SMP)
Tempos de endurecimento:	3 mm/24h
Densidade ca.:	1.46 g/cm ³

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.



UHU AQUA ZERO® REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL

REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL

Diluição:	Não diluir.
Tempo de secagem/de cura aprox.*:	12 horas
Elasticidade:	Boa
Alongamento de rutura:	>250 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Flexível:	Sim
Dureza (Shore A):	30±5
Temperatura mínima de aplicação:	5 °C
Temperatura máxima da aplicação:	40 °C
Resistência à temperatura mínima:	-40 °C
Resistência à temperatura máxima:	100 °C
Resistência à humidade:	Muito boa
Tempo de abertura ca.:	60 minutos
Capacidade de pintura:	Boa
Resistência ao corte:	100 N/cm ²
Tempo de formação de pele:	60 minutos
Conteúdo sólido ca.:	100 %
Resistência à tração (N/cm ²) ca.:	100 N/cm ²
Resistência a raios UV:	Boa
Viscosidade:	Tixotrópica
Resistência à água:	Muito boa
Cor:	Cinzento
RAL Código de cor:	RAL 7040

*O tempo de cura pode variar dependendo da superfície, qualidade do produto usado, nível de humidade e temperatura ambiente

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Os cartuchos devidamente selados devem ser armazenados num local seco, fresco e sem geadas a temperaturas entre +5 °C e +25 °C. Prazo de validade: Pelo menos 15 meses em embalagem não aberta. A embalagem aberta reduz o prazo de validade.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.