



FICHA TÉCNICA

KEIM POROSAN®-TRASS-ZEMENTPUTZ

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Argamassa seca pré-misturada de presa hidráulica à base de cimento, cinzas pozzolânicas, areias resistentes ao gelo e aditivos. Argamassa de reboco de acordo com a norma DIN EN 998-1. A resistência corresponde à categoria de argamassa CS IV. Quando utilizado como chapisco no sistema de Restauro KEIM, de acordo com o folheto 2-9-20/D da WTA, a aplicação é efectuada em forma de rede com uma cobertura de superfície até 50 %.

2. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Utilização como chapisco:

O KEIM Porosan-Trass-Zementputz é utilizado como chapisco para criar uma ligação segura entre alvenaria pouco absorvente e, por exemplo, KEIM Porosan-TrassSanierputz ou KEIM Porosan-Ausgleichputz.

Utilização como reboco em paredes de caves, exteriores ou rodapés:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz é utilizado em toda a superfície na área abaixo de terra. Juntamente com KEIM Porosan-Dichtungsschlämme, forma a impermeabilização vertical do edifício em exterior e interior. O KEIM Porosan-Trass-Zementputz também pode ser utilizado como reboco até 30 cm acima do bordo do pavimento.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- excelente aderência
- elevada resistência ao gelo
- resistente a salpicos de água e humidade

DADOS DO MATERIAL:

- Granulometria máxima: 5,0 mm

CLASSIFICAÇÃO:

- Tipo de argamassa: GP
- Resistência à compressão – categoria: CS IV ≥ 6 N/mm²
- Resistência à compressão – norma de ensaio: DIN EN 1015-11
- Resistência à tração: $\geq 0,08$ N/mm²
- Resistência à tração – padrão de rotura: A,B,C
- Resistência à tração – norma de ensaio: DIN EN 1015-12
- Absorção de água – classe: W2
- Absorção de água – norma de ensaio: DIN EN 1015-18
- Resistência à difusão do vapor de água – valor μ : ≥ 25

CORES:

natural

4. INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DO SUPORTE:

tz

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:

Temperatura ambiente e do suporte ≥ 5 °C durante a aplicação e secagem. Não aplicar com incidência direta do sol, nem sobre suportes aquecidos pelo sol. Durante e após a aplicação, proteger as superfícies da incidência do sol direto, do vento e da chuva.

CONSUMO:

aprox. 1,56 kg/m² por mm como reboco de pedestal de cobertura total.

aprox. 5 kg/m² como chapisco

Os consumos indicados são valores aproximados para suportes lisos. Os valores exatos só podem ser determinados por testes em obra.

APLICAÇÃO:

Como chapisco: KEIM Porosan-Trass-Zementputz misturar com 4,3 L água por saco, utilizando um misturador até obter uma consistência trabalhável. Aplicar à mão ou à máquina em forma de rede e semicobertura. A alvenaria deve continuar a ser bem visível após a aplicação. Aplicar a argamassa preparada no prazo de 1 hora.

Como reboco para as paredes de cave, de exterior ou de um rodapé: misturar KEIM Porosan-Trass-Zementputz com cerca de 3,6 L de água por saco, utilizando um misturador até obter uma consistência adequada para utilização como reboco. Aplicar à mão ou à máquina em toda a superfície, sarrafar, talochar e, após algum tempo de secagem, acabar utilizando muito pouca água.

PÓS-TRATAMENTO:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz deve ser protegido contra perda excessivamente rápida de água pelo sol ou vento, e mantido húmido se necessário.

TEMPO DE ESPERA:

Pelo menos 1 dia/mm de espessura do reboco (dependendo da temperatura e humidade relativa).

Como chapisco:

1 - máx. 2 dias de repouso. (No caso de um tempo de repouso mais longo ou de condições desfavoráveis, podem desenvolver-se camadas sinterizadas que têm de ser removidas).

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS:

Limpe as ferramentas, máquinas e misturadores imediatamente após o uso com água. Depois de endurecido, só pode ser removido mecanicamente.

5. FORMATOS

Conteúdo da embalagem	Unidade de medida	Quantidade na palete	Tipo de embalagem
25	kg	42	saco

6. ARMAZENAMENTO

Tempo máximo de armazenamento	Condições de armazenamento
12 meses	local seco

7. GESTÃO DE RESÍDUOS

Para informação sobre a gestão de resíduos, consultar secção 13 da Ficha Segurança.

Código de resíduos: 17 01 01

8. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

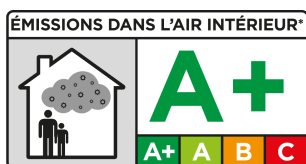
Consultar a Ficha de Segurança.

9. INDICAÇÕES GERAIS

Proteger as superfícies que não vão ser trabalhadas (pintadas e/ou reparadas) para evitar danos, especialmente vidro, cerâmica e pedra natural. Quaisquer salpicos nas superfícies circundantes ou zonas de circulação devem ser imediatamente lavados com água abundante.

Não é permitida a mistura com produtos que não façam parte do sistema ou com outros aditivos.

10. CERTIFICADOS E SELOS DE QUALIDADE



Os valores e propriedades indicados são o resultado de um extenso trabalho de desenvolvimento e de experiência prática. As nossas recomendações de aplicação, quer sejam dadas verbalmente ou por escrito, destinam-se a prestar apoio na seleção dos nossos produtos e não estabelecem uma relação contratual. Em particular, não isentam o comprador e o aplicador da obrigação de se certificarem da adequação dos nossos produtos à aplicação pretendida com o devido zelo, que é prática corrente no sector e constitui uma boa prática. As regras gerais da indústria de construção devem ser respeitadas. Reservamo-nos o direito de efetuar modificações para melhorar o produto ou a sua aplicação. Esta edição substitui todas as edições anteriores.