



FICHA TÉCNICA

KEIM DESIGN-BASE

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

2. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

KEIM Design-Base é misturado no KEIM Design Glaze como um aditivo para obter a transparência desejada com a consistência de aplicação e espessura de camada ideais. Os efeitos de transparência individuais podem ser obtidos através da aplicação de uma a três camadas de KEIM Design-Base e KEIM Design-Base. Também é possível obter efeitos particularmente atractivos ao utilizar a mesma tonalidade em diferentes níveis de diluição. A utilização de KEIM Design-Base como aditivo no KEIM Design-Lasur permite realizar acabamentos minerais transparentes e mate com uma consistência de aplicação óptima, baixo comportamento de sedimentação, espessuras de camada resistentes às intempéries e um longo tempo aberto.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- consistência ideal
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- muito resistente às intempéries

DADOS DO MATERIAL:

- Densidade: ca. 1,1 - 1,2 g/cm³
- Valor pH: aprox. 11

CLASSIFICAÇÃO:

- Permeabilidade ao vapor de água – valor Sd: ≤ 0,01 m

CORES:

branco bruto transparente, leitoso

4. INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DO SUPORTE:

O suporte deve estar firme, seco, isento de sais, limpo e isento de substâncias que afetem a aderência. Remover a sujidade, a tinta existentes e áreas não aderentes.

Para obter um suporte com óptimas características de absorção, recomenda-se a aplicação de duas demãos de primário de silicato (preferencialmente à trincha).

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:

Temperatura ambiente e do suporte ≥ 5 °C e 30 °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.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

FICHA TÉCNICA – KEIM DESIGN-BASE

CONSUMO:

aprox. 0,1 L/m² para mistura pronta a usar de KEIM Design-Lasur com KEIM Design-Base e para uma demão.
Os consumos indicados são valores aproximados para suportes lisos. Os valores exatos só podem ser determinados por testes em obra.

APLICAÇÃO:

Lasur: Para aplicação como lasur, misturar KEIM Design-Lasur com KEIM Design-Base até obter o nível de transparência adequado para o efeito decorativo pretendido. É possível diluir em qualquer proporção; Na prática, os níveis de transparência de 1:5 a 1:1 provaram ser bem sucedidos Para um acabamento mais transparente e, em especial para as cores sólidas, recomenda-se a diluição com KEIM Design-Fixativ.

Antes e durante a aplicação, o lasur deve ser agitado de forma homogénea e repetidamente no decorrer da aplicação. O lasur deve ser aplicado com uma trincha (por exemplo, trincha oval para lasures da KEIM) usando a técnica de aplicação cruzada. Ao aplicar o lasur, é importante trabalhar sempre rapidamente e num estado húmido e evitar a acumulação.

Nota:

Os componentes do sistema Design-Lasur, KEIM Design-Lasur, KEIM Design-Base e Design-Fixativ podem ser misturados em qualquer proporção. KEIM Design-Base resulta numa bela transparência com uma consistência de aplicação e espessura de película ideais. KEIM Design-Fixativ permite obter acabamentos mais transparentes e cores mais vivas de baixa espessura de película.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS:

Limpe imediatamente com água.

5. FORMATOS

Conteúdo da embalagem	Unidade de medida	Quantidade na palete	Tipo de embalagem
15	L	24	balde
5	L	70	balde

6. ARMAZENAMENTO

Tempo máximo de armazenamento	Condições de armazenamento
12 meses	manter o recipiente hermeticamente fechado. local fresco protegido do gelo protegido do calor e da luz solar direta.

7. GESTÃO DE RESÍDUOS

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

Código de resíduos: 08 01 12

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.