



FICHA TÉCNICA

KEIM BRILLANTPUTZ-RAUPUTZ

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Brillantputz-Rauputz es un enlucido mineral aligerado en capa fina, CR según DIN EN 998-1, a base de ligantes minerales y áridos seleccionados.

2. AREAS DE APLICACIÓN

Acabado para SATE.

Idóneo también para todos los soportes minerales de buena planimetría y no excesivamente rugosos.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Absorción de agua: $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ h}0,5$
- Resistencia a la difusión del vapor de agua: $sd \leq 0,1 \text{ m}$
- Granulometrías: 2 mm, 3 mm y 5 mm

Tonalidades

Blanco natural y selección según KEIM Palette exclusiv.

Sobre SATE, usar exclusivamente tonos con índice de refracción de la luz ≥ 30 .

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

El soporte debe estar plano, seco y firme, así como libre de sustancias que afecten a la adherencia, y no debe ser excesivamente absorbente.

Puede aplicarse directamente encima de:

- KEIM Pulverkleber-90
- KEIM Armierungsmasse-100
- KEIM Universalputz

Requiere imprimación previa con KEIM Putzgrund sobre:

- Morteros minerales bastardos o de cemento
- Yeso y cartón-yeso

Aplicación

Amasar con aprox. 5,8 lt de agua por saco (25 kg), e ir aumentando la cantidad de agua hasta que el enlucido presente una consistencia cremosa; máximo, 8,5 lt. por saco.

Verter la cantidad de agua correspondiente en un recipiente adecuado (p.ej. cubeta para mortero), espolvorear Brillantputz, y mezclar con batidora eléctrica lenta hasta conseguir una masa homogénea. Después de un tiempo de maduración de pocos minutos, volver a batir brevemente. El producto debe tener una consistencia cremosa.

Aplicar el enlucido amasado con llana inoxidable, en espesor equivalente a la granulometría, y fratar. Para evitar empalmes, aplicar siempre paños completos, húmedo sobre húmedo. En un paño continuo, emplear sólo sacos de la misma fabricación.

Aplicación a máquina

KEIM Brillantputz-Rauputz también puede ser amasado con mezclador continuo; debe adaptarse la cantidad de agua para conseguir la consistencia adecuada para la aplicación. Antes de la aplicación manual, debe volver a mezclarse brevemente con batidora eléctrica a fin de conseguir la consistencia óptima de aplicación.

Para la proyección con máquina del enlucido amasado con mezclador continuo, son adecuadas las bombas de proyección con flujo variable. Después de proyectar, el producto se debe reglear en espesor equivalente a la granulometría, y fratar inmediatamente con llana de plástico o de acero.

Condiciones de aplicación

A partir de $+5^\circ\text{C}$ de temperatura de ambiente y soporte, durante la aplicación y el secado. No aplicar con incidencia directa del sol, ni en superficies recalentadas por el sol. Proteger las superficies durante y después de la aplicación, contra viento y lluvia.



Consumo

Rauputz 2 mm: aprox. 2,2 kg/m².

Rauputz 3 mm: aprox. 3,0 kg/m².

Rauputz 5 mm: aprox. 5,0 kg/m².

Aviso

Los morteros minerales pigmentados en masa, puede presentar ligeras variaciones e irregularidades de color. Se trata de una característica del producto que no podrá ser motivo de reclamación. Por motivos estéticos, debe preverse una mano de KEIM Pintura igualadora (en el mismo color). Para minimizar las variaciones de color entre lotes de fabricación, se debe procurar hacer un único pedido para la totalidad de la obra, que podrá ser suministrado en varias entregas.

Pintura

Tiempo de espera antes de pintar, mínimo 5 días.

En enlucidos coloreados, es suficiente aplicar una mano de KEIM Pintura igualadora (en el mismo color). Sobre KEIM Brillantputz-Rauputz en blanco, dos manos de KEIM Soldalit.

5. PRESENTACIÓN

Sacos de 25 kg.

6. CONSERVACIÓN

En lugar fresco y seco, protegido de la humedad.
12 meses en envase original cerrado.

7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Catálogo europeo de residuos: n° 17 01 01.

Una vez mezclado con agua y endurecido, el producto puede ser vertido a los escombros de obra.

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Las superficies que no se vayan a tratar, especialmente vidrio, cerámica, piedra natural etc., deben protegerse con medidas adecuadas. Proteger los ojos y la piel contra salpicaduras. Guardar fuera del alcance de los niños.

Bajo en cromatos según TRGS 613.

Código de producto: ZP 1

Observe la ficha de datos de seguridad.

Los valores y características indicados son resultado de un trabajo intenso de desarrollo y de experiencias prácticas. Nuestras recomendaciones sobre la aplicación, tanto verbales como escritas, deben ayudar a la hora de la elección de nuestros productos, y no constituyen ninguna relación jurídica contractual. En particular, no eximen al usuario de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto. Se respetarán las normas técnicas generales de la construcción. Nos reservamos el derecho a modificaciones que mejoren el producto o su aplicación. Esta edición invalida las anteriores.

