FICHA TÉCNICA

KEIM TURADO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Turado es un enlucido blanco para la renovación, de uso universal y armado con fibras. Para interior y exterior, a base de cal y cemento. KEIM Turado corresponde a la categoría de morteros GP CS II según DIN EN 998-1.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

KEIM Turado puede usarse de forma universal sobre soportes minerales sanos y sobre morteros antiguos de las categorías CS II, CS III y CS IV, sobre pinturas y morteros sintéticos en interior y exterior. KEIM Turado es idóneo para tender o igualar morteros o pinturas sanos en espesor de capa de hasta aprox. 12 mm; como mortero para embeber mallas (p.e. KEIM Malla de fibra de vidrio) o como mortero adherente sobre hormigón liso. KEIM Turado es especialmente adecuado para ser fratasado.
No son aptos:
recubrimientos plasto elásticos; soportes antiguos saponificables

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- consistencia muy estable
- de uso universal
- para interior y exterior
- extraordinarias propiedades de aplicación
- idóneo para alisar
- muy buena adherencia
- elevado grado de blanco
- transpirable
- Reacción al fuego: no inflamable (A1)

DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

– Granulometría máxima:	1,0 mm

CLASIFICACIÓN:

– Tipo de mortero:	GP
– Categoría de resistencia a la compresión:	CS II 1,5 -5,0 N/mm²
– Norma de ensayo de la resistencia a la compresión DIN EN 1015-11:	DIN EN 1015-11
– Resistencia a la tracción:	≥ 0,08 N/mm²
– Patrón de rotura de la resistencia a la tracción:	A B
– Norma de ensayo de la resistencia a la tracción DIN EN 1015-12:	DIN EN 1015-12
– Clase de absorción de agua:	W1
– Norma de ensayo de la absorción de agua DIN EN 1015-18:	DIN EN 1015-18
– Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua (valor μ):	≤ 15

TONOS DE COLOR:
blanco natural muy claro

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SOPORTE:
El soporte debe estar plano, seco, libre de sales, firme, suficientemente absorbente y libre de sustancias que afecten a la adherencia, y no debe estar excesivamente absorbente. Las sustancias que impiden la adherencia, como p.e. restos de desencofrantes en superficies de hormigón, deben eliminarse con medios adecuados. Los desniveles importantes deben nivelarse previamente con material idéntico y adecuado.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:
Temperatura de ambiente y soporte ≥ 5 °C durante la aplicación y el secado. No aplicar con incidencia directa del sol, ni en soportes recalentados por el sol. Proteger las superficies durante y después de la aplicación contra sol directo, viento y lluvia.

PREPARACIÓN DEL MATERIAL/ AMASAR Y PROYECTAR:
KEIM Turado se mezcla con aprox. 6,1 - 6,6 L de agua limpia por saco, con batidora hasta conseguir una consistencia plástica espesa y libre de grumos. Dejar reposar brevemente. En ningún caso, el material que haya empezado a cuajar, se volverá a mezclarse con agua. Puede aplicarse a mano, con mezclador continuo o proyectando con máquina.

CONSUMO:
aprox. 1,35 kg/m² por mm
Los consumos indicados son valores orientativos para soportes lisos. Los valores exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

APLICACIÓN:
KEIM Turado amasado se aplica rápidamente con herramienta adecuada en espesor de capa homogéneo.

SECUENCIA DE CAPAS:
Aplicación en una o varias capas, espesor por capa mínimo 3 mm y máximo 12 mm.

ARMADO:
Aplicar KEIM Turado de forma homogénea. Embeber KEIM Malla de fibra de vidrio, solapando los encuentros 10 cm, y volver a aplicar KEIM Turado húmedo sobre húmedo. Los cortes necesarios, deben recubrirse con una tira adicional de malla. KEIM Malla de fibra de vidrio, que forma parte del sistema, debe encontrarse en el tercio superior y estar completamente embebida. En esquinas de huecos, colocar adicionalmente una tira de KEIM Armadura Diagonal.

ENLUCIDO:
En caso de emplear KEIM Turado como enlucido, la superficie puede fratasarse con esponja una vez haya cuajado suficientemente. También puede texturarse o lavarse libremente.

TRATAMIENTO POSTERIOR:
KEIM Turado se debe proteger contra una pérdida excesivamente rápida del agua por sol o viento, y mantenerse húmedo en caso necesario.

RETOQUE:
Respetar el tiempo de secado antes de pintar.

TIEMPO DE ESPERA:
al menos 1 día/mm de espesor de revoco (en función de la temperatura y la humedad relativa). En caso de uso como enlucido, respetar al menos 5 días de espera antes de pintar. (En caso de que de la regla estándar de 1 día/mm resultara un tiempo de espera más largo debido al espesor de capa, se respetará el tiempo más largo, también antes de pintar).

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:
Limpiar las herramientas, máquinas y mezcladoras inmediatamente después del uso con agua. Una vez endurecido, sólo puede eliminarse mecánicamente.

5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
25	kg	42	saco

6. ALMACENAMIENTO

Tiempo máximo de almacenamiento	Condiciones de almacenamiento
12 meses	seco

7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Indicaciones para la gestión de residuos, ver apartado 13 en la Ficha de Seguridad.

Código de residuo: 17 01 01

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

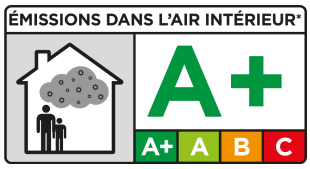
Observar la Ficha de Seguridad.

CÓDIGO GIS:

9. INDICACIONES GENERALES

Cubrir las superficies que no se vayan a tratar, especialmente vidrio, cerámica y piedra natural. Lavar las salpicaduras inmediatamente con abundante agua hasta su total eliminación.
No se admite la mezcla con productos u otras sustancias ajenos al sistema.

10. CERTIFICADOS Y SELLOS DE CALIDAD



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.

KEIM ECOPAINT IBÉRICA S.L.
Octavio Lacante 55 / 08100 Mollet del Vallès (Barcelona) / Tel. +34 932 192 319 / Fax +34 932 191 455
www.keim.com / info@keim.es