

# Outdoor Plaster

Revestimiento de resina en base acuosa para exteriores con textura matérica coloreada en pasta y con elevada resistencia cromática, para una máxima protección del edificio frente a los agentes atmosféricos. Diseño italiano para el bienestar en los espacios que habitamos.

El acabado irregular de Outdoor Plaster añade materialidad a las fachadas y aumenta la percepción de profundidad de los proyectos arquitectónicos en exteriores. Disponible en 139 de los 150 colores Color Collection y en los 10 colores Warm Collection.



## Rating 3

- ✓ Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent  $\leq 5$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating calculado sobre la media de las fórmulas de los colores

1. Resistente a los ataques de mohos, algas y hongos
2. Óptima trabajabilidad
3. Elevada resistencia a los agentes atmosféricos
4. Fibrado
5. Flexible
6. Idóneo para sistema de aislamiento térmico por el exterior

## Campos de aplicación

- Decoraciones con espesor, protectoras e impermeables, idóneas para:
  - enfoscados nuevos estables
  - enfoscados viejos bien adheridos al muro
  - elementos de conglomerado cementoso
  - elementos prefabricados de hormigón
  - superficies revestidas con acabados de naturaleza sintética o mineral que no estén degradadas
  - sistema de aislamiento térmico por el exterior
  - superficies en base yeso convenientemente preparadas
  - yeso laminado.

No utilizar en presencia de humedad por remonte.

Los 11 colores no disponibles

KK31 – KK38 – KK39 – KK40 – KK41 – KK42 –  
KK52 – KK104 – KK149 – KK150

## Modo de empleo

- Preparación de los soportes  
Limpiar cuidadosamente los soportes y usar con los medios apropiados para eliminar todos los restos de suciedad, polvo o eflorescencias. Si fuera necesario, aplicar la imprimación en base acuosa Universal Wall Primer sobre el soporte para consolidar, homogeneizar la absorción y mejorar la adhesión del ciclo decorativo posterior. En este caso, realizar muestreos preventivos para verificar el grado de consolidación y absorción alcanzado. En los SATE, utilizar fondos de preparación especiales de la gama Kerakover. Los nuevos enfoscados deben estar totalmente secos. Las reparaciones nuevas de enfoscado deben dejarse secar hasta el final del fraguado del ligante. En presencia de pinturas y revestimientos sintéticos o minerales parcialmente degradados, eliminar totalmente las partes friables y/o no adheridas al soporte. En presencia de depósitos de moho o de degradantes biológicos, realizar un tratamiento preventivo con el producto Kerakover Activ. Antes de la intervención, comprobar si los andamios están limpios de residuos (suciedad, polvo, restos metálicos, etc.) que, en presencia de lluvia, pueden filtrarse sobre las superficies y dañar el resultado estético.
- Preparación  
Outdoor Plaster está listo para usar. Remezclar siempre el producto antes de su aplicación con batidor helicoidal a bajo número de revoluciones. En el caso de que el producto esté especialmente denso, es posible añadir hasta un máximo de 2% en peso de agua para obtener la densidad óptima.
- Aplicación  
Outdoor Plaster se debe aplicar con fratás de acero, en una o más manos, sobre soportes totalmente secos o con humedad inferior al 6%, finalizado con fratás de plástico.

El producto se debe aplicar con llanas americanas o paletas de acero inoxidable y será acabado con fratás de plástico. El uso de llanas americanas de hierro puede dejar restos de metal que, con el paso del tiempo y a la intemperie, puede evidenciar marcas de oxidación en la fachada, alterando el aspecto estético de la superficie decorada. Las condiciones medioambientales necesarias para poder realizar la aplicación requieren una temperatura del ambiente y del soporte comprendida entre +5 °C y +30 °C y una humedad relativa inferior al 80%. La aplicación de este producto deberá llevarse a cabo después de 4-5 semanas de secado del enfoscado.

En caso de que se requiera la aplicación de varias manos, esperar al menos 12 horas entre manos o verificar el secado completo de cada pasada. Evitar la aplicación bajo la acción directa del sol. Realizar las interrupciones de aplicación en los ángulos. Tras la aplicación, las superficies en exteriores se deben proteger de la lluvia y la humedad al menos durante 48 horas. Comprobar las dimensiones de las superficies que se pueden crear en continuidad, sin interrupciones, y si es necesario, realizar cortes técnicos en la fachada (por ejemplo, en correspondencia con canalones, frentes de forjado, etc.). En caso de uso de diversos lotes de producto coloreado o de finalización de un trabajo con producto realizado con tintómetro, es aconsejable mezclar las distintas producciones para evitar diversas tonalidades.

- Limpieza

La limpieza de los residuos de Outdoor Plaster de las herramientas se realiza con agua antes de que se endurezca el producto.

## Otras indicaciones

- Las tonalidades de color que se encuentran en los muestrarios son aproximadas y no vinculantes. Se aconseja realizar una prueba preventiva en obra con el fin de comprobar la tonalidad exacta del color y el rendimiento real.
- Antes de proceder con la aplicación del revestimiento coloreado, limpiar bien las tablas de los andamios para eliminar cualquier resto de suciedad en la superficie. El polvo, restos de metales ferrosos o residuos de obras, con viento o lluvia fuerte, pueden proyectarse sobre la superficie pintada todavía fresca y causar manchas que no se pueden eliminar tras el secado del revoco.
- Preparar las protecciones oportunas de los andamios y proteger siempre las superficies en las que no se vaya a aplicar producto.
- Con aplicaciones del producto pictórico sobre superficies amplias, prever interrupciones de aplicación cerca de juntas o bajantes pluviales.
- En condiciones de elevada humedad ambiental y del soporte, tras la aplicación del producto, se podrían formar goteos amarillentos/transparentes, ligeramente brillantes y pegajosos debido a los tensioactivos hidrosolubles presentes en el producto. Este fenómeno puede ser eliminado mediante un lavado de las paredes o, simplemente, esperando futuras lluvias. Las características del revestimiento y el grado de protección no se ven alteradas por este fenómeno. En caso de que se debiera llevar a cabo una aplicación adicional del producto, será necesario lavar a fondo las paredes y aplicar una mano de fondo preventiva de la gama Kerakover. Tal fenómeno no se manifiesta en condiciones climáticas estables.
- Para la decoración de SATE, se recomienda utilizar colores con un índice de refracción superior a 20.
- Evaluar las condiciones estacionales de las aplicaciones (condiciones diferentes de temperatura y humedad conllevan variaciones significativas en los tiempos de secado y/o reacción del producto de recubrimiento).
- Lotes posteriores de producto con el mismo código de color pueden tener ligeras diferencias cromáticas. Prever siempre la compra de la cantidad necesaria para llevar a cabo el trabajo. En caso de nuevo pedido de producto, indicar siempre el código de lote de la entrega de referencia.
- Las imágenes fotográficas presentes en el catálogo y en la web, así como los colores de las muestras, son meramente orientativos.
- Utilizar para cada proyecto materiales procedentes del mismo lote de producción.
- Materiales procedentes de lotes distintos pueden dar lugar a tonalidades de color diferentes.

## Certificaciones y marcados



\* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## Especificación de proyecto

Protección y decoración de superficies interiores, superficies exteriores y en SATE mediante aplicación con fratas de acero y acabado con fratas de plástico de revestimiento en resina de granulometría 1,5 mm, para exteriores con textura matérica coloreada en pasta de elevada resistencia cromática. Revestimiento mineral fibrado de efecto compacto, a base de resinas acrílicas y siloxanos hidrofobizantes, de elevada protección contra agentes atmosféricos, contaminación, bacterias, hongos y algas tipo Outdoor Plaster de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 3, conforme las prestaciones requeridas por la Norma EN 15824. Permeabilidad al vapor de agua clase V2 (media) según EN ISO 7783-2. Permeabilidad al agua líquida clase W3 (baja) según EN 1062-3. Adherencia  $\geq 0,3$  MPa según EN 1542. Conductividad térmica ( $\lambda$ ) 1,20 W/(m K) según EN 1745:2002. Outdoor Plaster, deberá aplicarse a razón de  $\approx 2,4$  kg/m<sup>2</sup>, por mano, con una reacción al fuego Clase B-s2, d0 según la EN 13501-1.

**Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll**

Aspecto	revestimiento de pasta blanca o coloreado
Densidad	≈ 1,7 kg/l
Naturaleza química	ligante orgánico
Conservación	≈ 18 meses desde la fecha de producción en envase original intacto
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Envase	botes 25 kg
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C con humedad relativa < 80%
Humedad del soporte	≤ 6%
Tiempo de espera entre manos sucesivas	≥ 12 h
Espesor máximo realizable por capa	≈ 1,5 mm
Rendimiento por mano	≈ 2,4 kg/m <sup>2</sup>

Toma de datos a +20 °C de temperatura, 65% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.

**Prestaciones****HIGH-TECH**

Permeabilidad al vapor de agua	clase V2 (media)	EN 7783
Permeabilidad al agua	clase W3 (baja)	EN 1062-3
Respeto la teoría de Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_p < 2 \text{ m}$	DIN 18550
Reacción al fuego	Clase B-s2, d0	EN 13501-1

Toma de datos a +20 °C de temperatura, 65% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.

## Advertencias

- Producto para uso profesional
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- usar con temperaturas comprendidas entre +5 °C y +30 °C con humedad inferior al 80%
- comprobar que el soporte no esté helado
- proteger las superficies del sol directo y del viento
- proteger las superficies pintadas de la lluvia y la alta humedad hasta que la película esté completamente seca
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para especies de madera inestables, soportes de colocación especiales y para todo aquello no contemplado, consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400 - [globalservice@kerakoll.es](mailto:globalservice@kerakoll.es)

 Los datos relativos a las clasificaciones Rating se refieren al GreenBuilding Rating Manual 2012. La presente información ha sido actualizada en diciembre de 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); se indica que puede estar sujeta a integración y/o variaciones por parte de KERAKOLL SpA; para las posibles actualizaciones consultar la web [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.