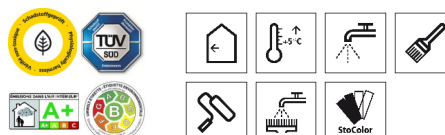


Ficha técnica

StoSil Patina

Veladura de silicato de dispersión sometida a control de sustancias nocivas, listo para su aplicación, mate apagado



Característica

Aplicación	- interiores - para revestimientos de veladura decorativos sobre sílice y revestimientos de cal - especial para áreas sensibles, como por ejemplo guarderías, hospitales - para la rehabilitación de gran calidad de superficies internas atacadas por hongos
-------------------	--

Propiedades	- muy buen inhibidor del moho - muy permeable al vapor de agua - libre de agentes conservantes (proporción <0,005 %) - sin disolventes ni plastificantes y bajo en emisiones - TÜV SÜD - verificaciones de ingredientes y emisiones relevantes para la salud, supervisión periódica de productos y procesos, control de materiales de entrada (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte) - libre de sustancias que provocan el efecto fogging
--------------------	---

Aspecto	mate apagado según EN 13300
----------------	---

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad	EN ISO 2811	1,1 g/cm³	
Contenido en sólidos		15 %	
Los valores característicos son valores medios o aproximados. Debido al empleo de materias primas naturales en nuestros productos, los valores indicados pueden variar ligeramente en cada lote de producción, sin por ello afectar a la idoneidad del producto.			

Sustrato de soporte

Requisitos	El soporte debe estar fijo, seco, limpio y firme, así como libre de capas de sinterización, eflorescencias y desencofrantes.
-------------------	--

Preparativos	La preparación del soporte y la realización de los trabajos de pintado deben ser conformes con las especificaciones técnicas reconocidas. Todos los revestimientos y trabajos previos siempre deberán adaptarse a la obra y a los requisitos de la misma.
---------------------	---

Ficha técnica

StoSil Patina

Retirar restos de pintura suelta, así como antiguas capas y revestimientos no resistentes y limpiar la superficie (mecánicamente o con decapantes adecuados).

Las imprimaciones no deben presentar una capa brillante.

Bases normales y fuertemente absorbentes:

Imprimir con StoPrim Plex o StoPrim GT.

StoPrim Plex está listo para su aplicación y puede diluirse con agua hasta un máximo del 30% en función de la capacidad de absorción del soporte.

Soportes poco absorbentes:

Imprimir con StoPrim Color o StoPrim Sil Color.

Componentes solubles en el agua:

Aislar con StoPrim Isol.

StoPrim Isol está listo para su aplicación por lo que no debe diluirse.

Revestimientos intactos bicomponentes, metales no ferrosos, plásticos:

Imprimir con StoAqua EP Activ.

Superficies atacadas por hongos:

Tratar las superficies con Geiger STOP o con una solución de peróxido de hidrógeno al 10 % y volver a lavar a fondo con agua limpia. Durante los trabajos de limpieza de moho, deberán respetarse las recomendaciones y directivas nacionales pertinentes.

Al recubrir masillas para juntas acrílicas y masillas de sellado, pueden surgir fisuras o decoloraciones en la pintura debido a la elevada elasticidad de la masilla de sellado acrílica. Debido a la gran cantidad de productos disponibles en el mercado, en algún caso particular el usuario deberá realizar sus propias pruebas para determinar la adherencia.

Las composiciones y propuestas de recubrimientos realizadas no dispensan al aplicador de realizar una verificación y valoración del soporte bajo su propia responsabilidad.

Aplicación

Temperatura de aplicación temperatura mínima del soporte y del aire: +5 °C

Consumo

Tipo de aplicación

Consumo aprox.

por cada paso de trabajo

0,06

l/m²

El consumo de material, entre otros, depende del tipo de aplicación, el soporte y la consistencia. las cantidades de consumo indicadas son valores exclusivamente orientativos. Si es necesario, debe determinarse el consumo exacto en cada caso concreto.

Ficha técnica

StoSil Patina

Estructura del recubrimiento	imprimación: según el tipo y la condición del soporte. capa intermedia: revestimientos que proporcionan textura (p. ej. StoCalce Fondo, StoDecosil MP) capa de acabado: StoSil Patina
Aplicación	en función del efecto de veladura deseado, con brocha, pincel basto, rodillo, esponja natural, trapo, etc.
Limpieza de las herramientas	Lavar con agua inmediatamente después de su uso.
Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros	campo de aplicación en superficies con exposición al agua: - clases de exposición al agua según DIN 18534-1:2017-04 y según la ficha técnica 5 de la asociación federal alemana de la industria del yeso (Bundesverband der Gipsindustrie e.V.) - El producto solo es adecuado para áreas con exposición al agua de clase W0-I (baja exposición al agua).
Suministro	
Tono de color	transparente, tintable con limitaciones según sistema StoColor precisión del color: Debido a procesos químicos y/o físicos de fraguado con diferentes condiciones de obra, no se puede garantizar la precisión, la homogeneidad ni la ausencia de manchas, especialmente en los siguientes casos: a. comportamientos irregulares de absorción del soporte b. diferentes grados de humedad en el soporte c. diferencias parcialmente marcadas en la alcalinidad/ingredientes del soporte
Tintable	con max. 1 % StoTint Aqua.
Embalaje	cubo
Almacenamiento	
Condiciones de almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco y sin heladas en el recipiente original firmemente cerrado. Proteger de la radiación solar directa.
Periodo de almacenamiento	Se garantiza la mejor calidad dentro del recipiente original sin abrir respetando las condiciones de almacenamiento hasta alcanzar la máx. vida útil de almacenamiento. Esta puede apreciarse en el n.º de lote del recipiente. Explicación del n.º de lote: Cifra 1 = cifra final del año, cifra 2 + 3 = semana natural Ejemplo: 6450013223 - vida de almacenamiento hasta finales de la semana 45 de

Ficha técnica

StoSil Patina

2026

Una vez abierto, utilizar de inmediato. La suciedad introducida, por ejemplo con herramientas sucias, puede reducir la durabilidad.

Certificados / Homologaciones

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-07/220405-1

StoSil Patina (bajo en emisiones, no tóxico y producción controlada)
Evaluación de las emisiones

Identificación

Grupo de productos

Veladura de silicato para interiores

Composición

según la directiva VdL (Asociación alemana de la industria de pinturas de laca e impresión) sobre pinturas para edificios
dispersión de polímeros
aglomerante inorgánico
dióxido de titanio
agua
producto antibrillo
espesante
Agente hidrofugante
reguladores de pH
Antiespumante
Dispersante
Estabilizadores

Seguridad

¡Observe la ficha de seguridad!
Las indicaciones de seguridad se refieren al producto sin aplicar listo para su aplicación.

Puede contener trazas de agentes conservantes en función de la materia prima empleada.

EUH210

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH211

¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

Ficha técnica

StoSil Patina

Observaciones específicas

Las informaciones y datos contenidos en esta ficha técnica sirven para asegurar la finalidad y la aptitud habituales del producto y se basan en nuestros conocimientos y experiencias. No exime al usuario de realizar comprobaciones por cuenta propia de la idoneidad y empleo. Cualquier aplicación no mencionada expresamente en esta ficha técnica solo se puede llevar a cabo previa consulta. Sin la correspondiente autorización, el usuario actuará bajo su propia cuenta y riesgo. Esto es válido sobre todo para combinaciones con otros productos.

En el momento de la publicación de una nueva ficha técnica, todas las versiones anteriores quedan sin efecto. La correspondiente versión actualizada está disponible en Internet.

Sto SDF Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Teléfono: 093 74 15 972
info.es@sto.com