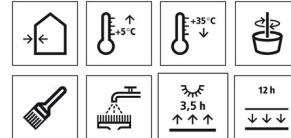


Ficha técnica

StoAqua Top Satin

Veladura resistente al bloqueo, de poros abiertos y diluible en agua a base de resina alquídica



Característica

- Aplicación**
- exterior e interior
 - para madera nueva y vieja, para elementos de construcción de estabilidad dimensional y sin estabilidad dimensional
 - no aplicar sobre soportes húmedos o sucios

- Propiedades**
- alta capacidad de penetración
 - sin biocidas
 - protección contra la humedad
 - resistente a los rayos UV mediante óxido de hierro transparente
 - no gotea
 - procesamiento sin rayas
 - buenas propiedades de renovación
 - muy resistente contra las inclemencias climáticas
 - antiadherente

- Aspecto**
- satinado brillante según EN 13300

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad		1,02 g/cm³	
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.			

Soporte

- Requisitos**
- El soporte debe estar limpio, seco, libre de grasas y de sustancias separadoras, y debe ser preparado profesionalmente.
- Madera exterior:
Lijar maderas nuevas, con estabilidad dimensional y con estabilidad dimensional limitada, estructura de revestimiento según BSF, ficha técnica n.º 18, revestir con StoPrim Protect WN, 3 capas con StoAqua Top Satin o StoThixlasur AF.

Ficha técnica

StoAqua Top Satin

Nota: según la legislación, las ventanas forman parte del revestimiento exterior y, como pieza de trabajo, se recubren por todos sus lados.

Limpiar revestimientos antiguos, retirar componentes sueltos y lijar la madera agrisada hasta llegar a la madera sana. Lacar con StoPrim Protect WN y, a continuación, aplicar tres capas de StoAqua Top Satin o StoThixlasur.

Eliminar o retocar capas de pintura mediante rectificado, combustión, etc., puede generar polvo y/o vapores peligrosos. Realizar el trabajo en zonas bien ventiladas o garantizar la ventilación cruzada. Llevar mascarillas adecuadas en caso necesario.

Madera interior:

Lijar ligeramente las maderas nuevas y desempolvarlas. Imprimir con StoAqua Top Satin, capa intermedia con StoAqua Top Satin, capa final con StoAqua Top Satin. Aplicar la primera capa diluida en un 3 % de agua como máximo (regula la capacidad de absorción uniforme). Aplicar la segunda capa sin diluir el producto.

Solamente son adecuados los tableros de viruta según DIN 68763, tipo V100/V110 G.

Durante la aplicación y el estado de utilización, la humedad no deberá superar el 12 %.

En todos los derivados de la madera es obligatorio aplicar un aglutinante resistente al agua.

Con paneles sándwich según DIN 68705, el aglutinante es resistente contra las inclemencias del tiempo, pero no así el propio material de madera.

La humedad absoluta debe situarse entre el 5 % y el 15 %, durante la aplicación y el estado de utilización.

Por ello, estos derivados de la madera solo son adecuados para la exposición directa a la intemperie bajo ciertas condiciones, según el estado actual de la técnica.

Por ello, no se pueden garantizar revestimientos sin defectos.

Consultar las hojas informativas BFS n.º 3 y n.º 18.

Preparativos

Comprobar la capacidad de carga de los sustratos de soporte disponibles. Retirar los revestimientos que no sean resistentes.
Retirar restos de pintura suelta, así como antiguas capas portantes (mecánicamente o con decapante adecuado)

Aplicación

Temperatura de aplicación

temperatura inferior de aplicación y de soporte de base: +5 °C

Ficha técnica

StoAqua Top Satin

temperatura más alta de aplicación y de soporte: +35 °C

Preparación de los materiales	El producto está listo para su aplicación, agitar bien antes de usar. Utilizar agua para diluir.		
Consumo	Tipo de aplicación	Consumo aprox.	
	por capa de pintura	0,12 - 0,17	l/m ²
	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.		
Estructura del recubrimiento	Madera de coníferas nueva y envejecida por el tiempo: en exteriores, impregnar con StoPrim Protect WN para evitar la mancha azul. Atmósfera externa (exposición indirecta a la intemperie): 3 capas de pintura para cualquier tono de color Clima al aire libre I (exposición normal a la intemperie): 3 capas de pintura para tonos oscuros y 4 capas de pintura para tonos claros Clima al aire libre II (exposición extrema a la intemperie): 3-4 capas de pintura para tonos oscuros y 4-5 capas de pintura para tonos claros		
Aplicación	pintar El producto se aplica con una brocha plana o una brocha para paredes en la dirección de las vetas de la madera.		
Secado, endurecimiento, tiempo de retoque	Para una temperatura del aire y del soporte de +20 °C y una humedad relativa del aire del 65 %: Seca al polvo tras 1 hora, no adhiere tras 3,5 horas, pintable tras 12 horas. El tiempo de secado aumenta con bajas temperaturas y/o elevada humedad del aire.		
Limpieza de las herramientas	Lavar con agua inmediatamente después de su uso.		
Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros	Eliminación: Mezclar con cemento el material antiguo no fraguado, dejar que se endurezca y desechar. El material fraguado o seco puede desecharse con la basura doméstica normal teniendo en cuenta las disposiciones oficiales locales.		

Ficha técnica

StoAqua Top Satin

Suministro

Tono de color

StoColor - RAL - Colores madera

Los tipos de madera y la naturaleza de la madera, en combinación con el espesor de la película seca de la estructura vidriada, influyen en el color del vidriado. Por este motivo, se pueden producir variaciones de color del borde. Una capa de pintura de prueba de la superficie a tratar con el color que desee le dará total seguridad.

Nota:

Cuando se emplea la veladura StoAqua Top Satin sobre el panel para fachadas StoCleyer W, es posible utilizar tonos con los siguientes valores de referencia de la luminosidad:

- valor de referencia de la luminosidad con mortero base orgánico: máximo 15
- valor de referencia de la luminosidad con mortero base mineral: máximo 20

Tintable

con max. 1 % StoTint Aqua.

Embalaje

lata

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 2026

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

Identificación

Grupo de productos

Laca para madera

Composición

según la directiva VdL (Asociación alemana de la industria de pinturas de laca e impresión) sobre pinturas para edificios
dispersión de polímeros
resina alquídica
agua

Ficha técnica

StoAqua Top Satin

glicoles
glicol éter
Espesante
aditivo superficial
Antiespumante
secantes
Conservante basado en BIT

Seguridad

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

EUH210

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208

Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE220-239-6](3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

Se tratan de agentes conservantes.
Evitar el contacto con la piel y los ojos.

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