

Ficha técnica

StoSilent Fleece Coll

Adhesivo de dispersión orgánico para StoSilent Fleece



Característica

Aplicación	- interiores - como adhesivo especial para pegar StoSilent Fleece sobre elementos acústicos de Sto
-------------------	---

Propiedades	muy buena adherencia
--------------------	--

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 g/cm ³	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. Los soportes húmedos o que no hayan fraguado completamente pueden provocar desperfectos como, por ejemplo, la formación de bolsas de aire o grietas en los revestimientos posteriores. Por ello, no aplicar sobre soportes húmedos o sucios.
-------------------	---

Preparativos	Antes de masillar con StoSilent Plan, dejar secar los sistemas de paneles acústicos Sto durante 24 horas como mínimo. Los soportes, los elementos acústicos y los paneles portantes del revoco acústico han de estar secos, lisos y sin juntas cuando se aplique. Comprobar posibles irregularidades en el techo mediante un listón metálico o reflejos de luz. Regular la capacidad de absorción del soporte con la imprimación base correspondiente (p. ej. StoSilent Prim o StoPrim Plex). Paneles de yeso: En caso de paneles absorbentes, aplicar un tratamiento base con StoSilent Prim o StoPrim Plex. Placas de cartón yeso: La superficie de cartón yeso, incluida la masilla lijada, se debe preparar con
---------------------	---

Ficha técnica

StoSilent Fleece Coll

StoSilent Prim o StoPrim Plex para el posterior revestimiento.

En caso de coloración amarillenta visible, aplique una capa adicional de StoPrim Isol (ver hoja de datos BFS 12). Según los datos del fabricante de paneles de cartón yeso, la exposición prolongada de los paneles a la luz puede dar como resultado una decoloración y variaciones de color en los revestimientos y capas de pintura finales. Para evaluar el riesgo potencial, llevar a cabo una muestra en varias zonas de juntas, incluyendo las áreas de relleno.

Hormigón:

Retirar la suciedad del aceite de desencofrado, de la grasa y de la cera. Reparar los defectos y las cavidades pequeñas con StoLevell In RS. Imprimir con StoSilent Prim o StoPrim Plex.

Paneles de madera, fibra dura, virutas y de contrachapado:

Preparar los paneles lavados en consecuencia. Imprimir con StoSilent Prim, StoPrim Plex o StoAqua Allgrund.

Superficies atacadas por moho:

Eliminar la capa de moho con una limpieza húmeda (p. ej. cepillar o rascar). Tratamiento posterior con StoPrim Fungal. Imprimación según el tipo y propiedades del soporte.

Superficies con machas de nicotina, agua, hollín o grasa:

limpiar las superficies con agua añadiendo limpiadores domésticos antigrasa, dejar secar bien y cepillar. Aplicar una capa de imprimación StoPrim Isol, dependiendo de las condiciones, una segunda imprimación puede ser necesaria.

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 más baja del soporte y de aplicación: +5 °C

Preparación de los materiales Listo para su aplicación

Consumo

Tipo de aplicación

Consumo aprox.

como adhesivo

0,35

kg/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.

Aplicación

pintar, rodillos

Ficha técnica

StoSilent Fleece Coll

Aplicar el adhesivo especial con el rodillo aproximadamente en la anchura del rollo.

Pasar previamente el rodillo sobre una bandeja de criba.

En techos perforados, no cubrir completamente los orificios con el adhesivo.

Los adhesivos caducados pueden comprometer la transparencia del fieltro.

Para garantizar una fijación duradera, no extralimitarse en la aplicación de adhesivo. Colocar inmediatamente una tira de fieltro de vidrio y apretar firmemente con un rodillo de caucho. Pegar las tiras siguientes borde con borde.

Con luz oblicua, los techos no estarán libres de que se muestren irregularidades.

Secado, endurecimiento, tiempo de retoque

en caso de humedad alta y/o temperatura baja, el secado se retrasará en consecuencia.

con una temperatura del aire y del soporte de +20°C y una humedad relativa del aire de 65%: no trabajar sobre la superficie antes de aprox. 24 horas.

Limpieza de las herramientas

Lavar con agua inmediatamente después de su uso.

Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros

Respetar las normas generales de aplicación Sto para los sistemas acústicos StoSilent. estas pueden adquirirse a través de Sto SE & Co. KGaA ¡el montaje/revestimiento requiere una formación previa!

Suministro

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento

Almacenar bien cerrado y protegido de heladas.

Certificados / Homologaciones

Declaración de conformidad n.º 2014-04	Identidad de la fórmula / modificación del nombre productos acústicos Declaración de conformidad
--	---

Identificación

Grupo de productos

Adhesivo

Composición

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

Ficha técnica

StoSilent Fleece Coll

Producto antibrillo
Antiespumante
conservante basado en 1,2-benzisotiazol-3-ona (BIT)
conservante basado en Bronopol (INN)

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. Puede provocar una reacción alérgica.
	Se tratan de agentes conservantes.

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 desligan 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 con Sto GmbH. Sin la correspondiente autorización, se actuará bajo 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.

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 desligan 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 con Sto GmbH. Sin la correspondiente autorización, se actuará bajo 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 Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
08830 Sant Boi de Llobregat
(Barcelona)

Teléfono: 093 741 5972
info.es@sto.com
www.sto.es

Ficha técnica

StoSilent Fleece Coll