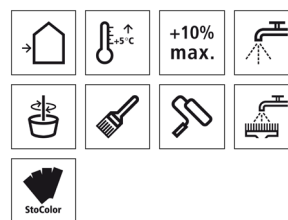


Ficha técnica

Sto-Putzgrund

Puente de unión de origen orgánico, cargado y pigmentado



Característica

- Aplicación**
- exterior
 - sobre soportes minerales y orgánicos
 - para revoco orgánico y de resina de silicona
 - para modificar revocos minerales
 - para revocos de silicato de dispersión
 - para revocos de acabado con Lotus-Effect® Technology

- Propiedades**
- imprimante
 - reguladora de la capacidad de absorción
 - prolonga el tiempo libre del revoco de acabado durante la aplicación
 - resistente a los álcalis
 - permeable al vapor de agua y al CO₂
 - pigmentado

- Aspecto**
- relleno

- Particularidades/Observaciones**
- sin capa de acabado solamente resiste a la intemperie de forma limitada

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Espesor de la capa de aire equivalente de difusión	EN ISO 7783	0,21 - 0,32 m	V2 intermedio
Índice de resistencia de la difusión al vapor de agua μ	EN ISO 7783	3.200	
Tamaño de los granos		500 μm	
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

Ficha técnica

Sto-Putzgrund

sinterización, eflorescencias y desencofrantes.

Obsérvense los tiempos de secado de los morteros base antes de trabajar sobre ellos. El endurecimiento de los nuevos morteros base mineral tarda aprox. 1 día/mm de espesor de capa. Se aplican los datos relativos a los retoques de las fichas técnicas de los morteros base.

Preparativos

Comprobar la capacidad de carga de los revestimientos existentes. Retirar los revestimientos que no sean resistentes.

Aplicación

Temperatura de aplicación

temperatura mínima del soporte y del aire: +5 °C
temperatura más alta del soporte y del aire: +30 °C

Con tiempo frío y húmedo, emplear los productos StoPrep Isol Q y Sto-Putzgrund QS.

Preparación de los materiales

Remover bien el material antes de aplicar. El producto está listo para su aplicación. En función del soporte, diluir con un máx. del 10 % de agua. Recomendación: Diluir el material con un máx. del 5 % de agua para retardar las posibles eflorescencias de carbonato cálcico de los soportes minerales.

Consumo

Tipo de aplicación

Consumo aprox.

como capa intermedia

0,30

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.

Estructura del recubrimiento

imprimación:

En función del tipo y del estado del soporte.

Soportes fuertemente absorbentes: imprimir con StoPrim Micro o StoPrim Sol GT.

capa intermedia:

Sto-Putzgrund en el color de la capa de acabado

capa de acabado:

revoco de acabado con Lotus-Effect® Technology, revoco de acabado de resina de silicona y revoco de acabado orgánico, revoco de silicato de dispersión y revoco minerales mejorados

Aplicación

pintar, rodillos

Proyección Airless - condicionado

Ficha técnica

Sto-Putzgrund

Secado, endurecimiento, tiempo de retoque

El producto se seca físicamente al evaporarse el agua. Una elevada humedad del aire, una baja temperatura y un reducido intercambio de aire prolongan el tiempo de secado.

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. 12 horas.

Limpieza de las herramientas Lavar con agua inmediatamente después de su uso.

Suministro

Tono de color blanco, tintable según Sistema StoColor

Tintable Es posible tinter con un máx. de 1 % de 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 2026
Una vez abierto, utilizar de inmediato. La suciedad introducida, por ejemplo con herramientas sucias, puede reducir la durabilidad.

Certificados / Homologaciones

ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS y StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Evaluación técnica europea
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L y StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Evaluación técnica europea
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS y StoLevell Uni) Evaluación técnica europea
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS y StoLevell Novo) Evaluación técnica europea
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS y StoLevell Duo) Evaluación técnica europea
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS y StoLevell Alpha) Evaluación técnica europea
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS y StoLevell FT)

Ficha técnica

Sto-Putzgrund

	Evaluación técnica europea
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (estructura de madera - EPS y StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Evaluación técnica europea
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW y StoLevell Uni) Evaluación técnica europea
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L y StoLevell Novo) Evaluación técnica europea
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L y StoLevell FT) Evaluación técnica europea
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L y StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Evaluación técnica europea
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (construcción de madera - MW-L y StoLevell Uni/StoLevell Novo, fijación: adhesiva) Evaluación técnica europea
ETA-06/0197	StoTherm Cell Evaluación técnica europea
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (construcción de madera - HWF y StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, fijación: por espigas) Evaluación técnica europea
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (construcción de madera - HWF und StoLevell Uni/StoLevell FT, espigas/adhesivo) Evaluación técnica europea
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Evaluación técnica europea
ETA-17/0041	StoTherm PIR Evaluación técnica europea
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Evaluación técnica europea
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Evaluación técnica europea
ETA-17/0406	StoVentec R Evaluación técnica europea

Identificación

Grupo de productos Imprimación base

Composición

según la directiva VdL (Asociación alemana de la industria de pinturas de laca e impresión) sobre pinturas para edificios
dispersión de polímeros
dióxido de titanio
material de relleno mineral
material de relleno silicático

Ficha técnica

Sto-Putzgrund

agua
glicol éter
alifatos
alcoholes
espesante
Dispersante
Humectante
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, 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

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

EUH211

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

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