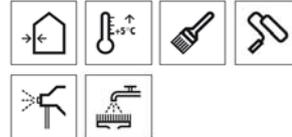


Ficha técnica

StoPrim Isol

Barrera, imprimación base acuosa



Característica

Aplicación

- exterior e interior
- para barrera protectora de materiales solubles en agua como, p. ej. tableros de viruta y de cartón yeso; frente a manchas de nicotina, hollín y de humedades, así como componentes decolorantes de la madera (lignina), especialmente adecuado para posteriores revestimientos de pintura
- no se puede trabajar con pinturas a la cola y pastas de celulosa

Propiedades

- muy buena barrera
- muy buena adherencia
- reguladora de la capacidad de absorción
- emite olor mínimo

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad	EN ISO 2811	1,1 - 1,3 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 y desmoldeantes.

Preparativos

Las imprimaciones se ajustan al soporte existente mediante la correspondiente dilución; estas no deben dar lugar a una capa brillante.

Aplicación

Temperatura de aplicación

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

Preparación de los materiales

Remover bien el producto antes de aplicar.

Ficha técnica

StoPrim Isol

Listo para su aplicación, no se debe diluir.

Consumo	Tipo de aplicación	Consumo aprox.	
	por capa de pintura	0,10 - 0,40	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	Según el estado del soporte, se requerirá aplicar una segunda capa de pintura.		
Aplicación	pintar, rodillos, pistola airless		
Secado, endurecimiento, tiempo de retoque	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.		

Suministro

Tono de color	blanco
Tintable	con máx. 3 % StoTint Aqua.

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento	Almacenar bien cerrado y protegido de heladas.
Periodo de almacenamiento	Se garantiza la mejor calidad dentro de su embalaje original hasta alcanzar la máx. vida útil de almacenamiento. Esta puede apreciarse en el n.º de lote (Chargen-Nr.) del embalaje. Explicación del n.º de lote: Cifra 1 = cifra final del año, cifra 2 + 3 = semana natural Ejemplo: 8450013223 - vida de almacenamiento hasta la semana 45 de 2018

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 silicático

Ficha técnica

StoPrim Isol

material de relleno mineral
agua
glicol éter
espesante
Antiespumante
Dispersante
conservante basado en BIT/MIT (1:1)
¡Observe la ficha de seguridad!

Seguridad

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.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Teléfono: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de