

Ficha técnica

StoPrim Micro

Imprimación base concentrada con capacidad de penetración profunda con base de microemulsión de silicona, baja en disolventes



Característica

Aplicación	• exterior • para soportes minerales • como imprimación base hidrofugante
Propiedades	• soportes minerales fijos • concentrado de siloxano altamente hidrofugante • alta capacidad de penetración de la emulsión acuosa • reguladora de la capacidad de absorción • imprimante
Aspecto	• transparente
Particularidades/Observaciones	• no apto para soportes con yeso • ¡Concentrado! en la aplicación de la imprimación base, diluir con agua 1 : 10 • proteger las superficies delicadas (vidrio, mármol, superficies pintadas o a pintar, etc.)

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 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.			

Sustrato de soporte

Requisitos	El soporte debe estar fijo, seco, limpio y firme, así como libre de capas de sinterización, eflorescencias y desencofrantes.
Preparativos	Comprobar la capacidad de carga de los revestimientos existentes. Retirar los revestimientos que no sean resistentes. Cubrir Vidrio, ladrillo clínquer, cerámica, piedra natural, pinturas y metales. Limpiar las salpicaduras inmediatamente con agua.

Ficha técnica

StoPrim Micro

Aplicación

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

Tiempo de aplicación Con +20 °C y 65% de humedad relativa, aprox. 12 horas.

Proporción de mezcla StoPrim Micro/agua = 1:10 como imprimación, 1:4 como hidrofugante

Preparación de los materiales Agitar bien el envase antes de aplicar
Diluir con agua según la correspondiente relación de mezcla.

Consumo

Tipo de aplicación

Consumo aprox.

como imprimación base por capa de pintura

0,01 - 0,05 l/m²

como hidrofugante por capa de pintura

0,02 - 0,10 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.

Estructura del recubrimiento

Sobre sustratos de soporte muy absorbentes se recomienda aplicar varias capas húmeda sobre húmeda para conseguir una profundidad de penetración óptima.

Para evitar problemas de adherencia con la capa de pintura posterior, la siguiente operación de trabajo se debe realizar en el plazo de 7 días.

Aplicación

pintar, rodillos

Aplicar por extensión y repasar o trabajar pulverizando (prestando atención a la niebla generada) con el Inomat.
Contiene silanos reactivos que, tras la aplicación, reaccionan químicamente y dan lugar a la capacidad hidrofugante. las imprimaciones no deben presentar una capa brillante.

Secado, endurecimiento, tiempo de retoque

el producto se seca al aire mediante evaporación del agua.
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. 12 horas.

Limpieza de las herramientas

Lavar con agua inmediatamente después de su uso.

Ficha técnica

StoPrim Micro

**Observaciones,
recomendaciones,
particularidades, otros**

Protegerse los ojos y las manos durante su aplicación.
al rociar o pulverizar se deben llevar equipos y ropa de protección adecuados.

Suministro

Tono de color incoloro

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 Imprimación base

Seguridad

Este producto está sujeto a la obligación de etiquetado conforme al reglamento UE en vigor.
¡Observe la ficha de seguridad!
Las indicaciones de seguridad se refieren al producto sin aplicar listo para su aplicación.

Líquido y vapores muy inflamables. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar daños en los órganos. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No respirar el aerosol. Llevar guantes/equipo de protección para los ojos/ la cara. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico. En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, producto químico seco, dióxido de carbono para la extinción. Eliminar el contenido/los recipientes a través de una empresa de residuos autorizada o en el punto municipal de recogida.

Ficha técnica

StoPrim Micro

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