

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sika® Imper Mur

IMPERMEABILIZANTE PARA MUROS CON HUMEDAD ASCENDENTE, ENDURECEDOR DE SUPERFICIE, LISTO PARA USAR.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika Imper Mur es una resina acuosa de impregnación, lista para usar como barrera impermeable en muros con humedad, consolidante de superficies arenosas débiles. Sika Imper Mur es de color blanco pero se torna transparente una vez seco. Evita la aparición de mohos, hongos y líquenes.

USOS

Sika Imper Mur se usa para prevenir y reparar la humedad ascendente por capilaridad en muros de hormigón, de ladrillo, de piedra, etc. Gracias a su baja viscosidad, penetra profundamente en el sustrato y forma una barrera invisible que protege contra la humedad.

- Tratamiento de salitre (manchas blancas en el enlucido).
- Prevención de enmohecimiento.
- Impermeabilización contra humedad por capilaridad.

Sika Imper Mur también se puede usar como endurecedor de superficies para sustratos débiles y arenosos, tanto en interiores como en exteriores.

Sika Imper Mur puede ser usado como pre-tratamiento para el mejoramiento de superficies a ser pintadas.

VENTAJAS

- Muy baja viscosidad (impregna fácilmente los poros).
- Transparente después del secado.
- Puede ser recubierto con empaste, pintura o papel tapiz.
- Puede ser usado en interiores y en exteriores.
- Resistente a rayos UV.

MODO DE EMPLEO

Preparación del Sustrato

Retire el empaste y pintura así como papel tapiz o recubrimientos de los muros que se hayan dañado por causa de la humedad, retire los rastros visibles de salitre, moho u otros crecimientos biológicos hasta encontrar el enlucido o mampostería limpios. Se debe retirar empastes y pintura, hasta una altura 40 cm por encima del nivel superior de la humedad existente, para evitar que una vez reparada la humedad, aparezca más arriba. Cepille fuertemente el sustrato.

- Limpie con agua
- Deje secar superficialmente el sustrato antes de la aplicación.

Temperatura Ambiente

+ 5°C min. / + 35°C máx.

Mezclado

Sika Imper Mur es un producto listo para usar. Agite el empaque antes de usar el producto.

Método de Aplicación / herramientas

Aplique Sika Imper Mur con brocha o con rodillo asegurando una saturación completa, pasando fuertemente la brocha o el rodillo sobre el sustrato. Se deben aplicar mínimo dos manos, en sustratos altamente absorbentes pueden ser necesarias más manos o capas. Deje que la primera capa se seque antes de aplicar la siguiente mano. Dejar secar 24 horas o más antes de aplicar el empaste o la pintura. Si va a empastar de nuevo use SikaTop Empaste cuando haya secado la última capa de Sika Imper Mur.

Limpieza de las Herramientas

Limpie todas las herramientas y equipo de aplicación con agua inmediatamente después de usarlas.

NOTAS SOBRE LA APLICACIÓN

- Sika Imper Mur es incapaz de prevenir el daño causado por la condensación sobre muros fríos (por ejemplo en habitaciones mal ventiladas).
 - Sika Imper Mur no puede ser usado para arreglar sustratos excesivamente dañados que requieren una nueva superficie (por ejemplo empastes deteriorados, etc.).
 - Si no se recubre, Sika Imper Mur en ciertas circunstancias puede cambiar de manera leve el aspecto visual de la superficie - siempre realice pruebas preliminares antes de una completa aplicación.
 - Deje que Sika Imper Mur seque totalmente al punto de que no sea pegajoso antes de empastar, pintar o instalar el papel tapiz.
 - Cuando vaya a instalar papel tapiz, use un adhesivo para este tipo de papel que esté diseñado para sustratos no absorbentes.
 - Cuando se recubre con papel tapiz lavable, use un adhesivo resistente al moho.
- Toda la información en esta ficha técnica de producto se basa en pruebas de laboratorio. Los datos medidos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

CONSUMO

Entre 0.2 y 0.3 kg/m² por mano, dependiendo de la porosidad del sustrato.

PRESENTACIÓN

Empaque 4 kg y 20 kg.

DATOS TÉCNICOS

APARIENCIA / COLOR:	Líquido lechoso blanco.
OLOR:	Tiene olor característico
DENSIDAD:	~ 1.01 kg / l
VALOR DEL pH:	7.5 + 1
VISCOSIDAD:	Aguja Brookfield 1, velocidad 60 rpm, ~ 3.9 mPa.s

SEGURIDAD

Información de Salud y Seguridad

Para información y asesoría sobre la manipulación, almacenamiento y desecho seguro de productos químicos, los usuarios se remitirán a la Ficha Técnica de Seguridad del Material más reciente que contenga información física, ecológica, toxicológica y otra información de seguridad.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Un (1) año en sitio fresco y bajo techo en su empaque original y bien cerrado. Para transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.

CÓDIGOS R/S

R: 22 S: 26

NOTA LEGAL

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika son proporcionados de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados o manipulados, así como aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como ninguna responsabilidad que surja de cualquier relación legal. El usuario del producto debe probar la conveniencia del mismo para un determinado propósito. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Se debe respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica local, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.



Sika Ecuatoriana S.A, <http://ecu.sika.com>

Durán.- Km. 1/2 vía Durán - Tambo (Casilla 10093) PBX (593-4) 2812700 Fax (593-4) 2801229
Quito.- Av. Naciones Unidas entre Iñaquito y Núñez de Vela. Edificio Metropolitan. PBX (593-4) 2812700
Cuenca.- Av. Ordoñez Lasso y Los Claveles. Edf. Palermo Tel: +5937 4 089725 - 4102829