BUILDING TRUST

HOJA TÉCNICA
Sika® ImperMur

Recubrimiento superficial hidrófugo, listo para el tratamiento de superficies contra la penetración de la humedad y la aparición del salitre.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® ImperMur es una resina de impregnación en base acuosa, de color blanco, lista para usarse sobre muros con problemas de humedad y salitre. Sika® ImperMur previene también el crecimiento de musgos y hongos. Sika ImperMur® es transparente después del secado.

USOS

Sika ImperMur® se aplica en los muros para prevenir la aparición de la humedad que proviene de los cimientos y provoca el desprendimientos de pinturas.

Sika ImperMur® se aplica sobre muros con diversas superficies tales como: yeso, ladrillo, piedra, laja, cemento, etc.

Sika ImperMur® forma una barrera impermeable e incolora que detiene la formación de mohosidad y salitre debido a su baja viscosidad que le permite penetrar profundamente al interior del sustrato.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Baja viscosidad.
- Resistente a los rayos UV.
- Viene listo para ser aplicado.
- Es transparente después de seco.
- Fácil aplicación con brocha o rodillo.
- Penetrar profundamente en el sustrato.
- Se puede usar en exteriores e interiores.
- Se pude aplicar una capa en superficies poco absorbentes.
- Puede ser recubierto por pintura, enchapes, tarrajeos, papeles (colomurales).

DATOS BÁSICOS

FORMA	**ASPECTO** Liquido **COLOR** Blanco Lechoso **PRESENTACIÓN** Envase x 1 Litro.
ALMACENAMIENTO	**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL** 12 meses en los envases originales, cerrados y sin deterioro. En un lugar fresco, a una temperatura superior de +5°C, protegidos contra fríos extremos y altas temperaturas.
DATOS TÉCNICOS	**DENSIDAD** 1.01 kg/L ± 0.01 **VISCOSIDAD** 3.9 mPa.s, aprox. (Brookfield aguja 1, velocidad 60 rpm) **USGBC VALORACIÓN LEED** Sika® Impermur cumple con los requerimientos LEED. Conforme con el LEED V3 IEQc 4.2 Low-emitting materials - paints and coatings. Contenido de VOC < 50 g/l (menos agua)

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

DETALLES DE APLICACIÓN	**CONSUMO / DOSIS** De 0,2 – 0,3 litros/m² por capa dependiendo de la porosidad del substrato. 1 litro = 3.50 a 5.00m² aproximadamente. En superficies especiales es conveniente realizar pruebas para medir el rendimiento.
MÉTODO DE APLICACIÓN	**CONDICIÓN DE LA SUPERFICIE** La base debe encontrarse perfectamente limpia, sin partes sueltas o mal adheridas, totalmente exento de papeles decorativos, pinturas, grasas, aceite, empastados u otros. Retirar las pinturas, papeles pintados (colomurales) o revestimientos murales exteriores deteriorados. Eliminar con una escobilla de cerdas metálicas y/o lija todos los restos de salitre y mohosidad. Lavar con agua limpia Dejar secar la superficie del substrato antes de la aplicación **INTRUCCIÓN DE MEZCLADO** Sika® ImperMur viene listo para el uso. Agite el envase antes de usar. **CONDICIONES DE USO** La temperatura ambiente debe ser comprendida entre ±5°C y ±35°C aproximadamente.

METODO DE APLICACIÓN

Aplicar Sika®ImperMur mediante brocha o rodillo asegurando la completa saturación del substrato. En superficies muy absorbentes puede ser necesaria la aplicación de una segunda capa. Permita que la primera capa esté seca antes de aplicar la segunda capa.

Para darle un acabado de pintura o papeles decorativos, se deberá esperar a que el producto este completamente seco al tacto.

El tiempo de secado aproximado es de 3 horas a 20°C

LIMPIEZA DE HERRAMIENTA

Todas las herramientas deben ser limpiadas con agua inmediatamente después de su empleo.

NOTA DE APLICACIÓN Y LIMITACIONES

Sika® ImperMur no se debe aplicar en suelos.

Sika® ImperMur no previene daños debido a condensación en muros fríos (por ejemplo en recintos poco ventilados)

Sika® ImperMur no debe ser usado para mejorar superficies que requieren una completa reparación

Sika® ImperMur puede, en ciertos casos, modificar ligeramente el aspecto de la superficie del sustrato. Si la superficie no está destinada a ser revestida, proceder a realizar una prueba preliminar previo a la aplicación.

Antes de empapelar o pintar sobre Sika® ImperMur, permita que seque al tacto completamente.

Al aplicar papel mural sobre el Sika® ImperMur, utilice adhesivos para substratos no absorbentes para evitar el humedecimiento del papel por el pegamento.

Al aplicar papeles murales lavables sobre Sika® ImperMur, use un adhesivo resistente a hongos.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES DURANTE LA MANIPULACION	Durante la manipulación de cualquier producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase adecuadamente utilizando guantes de goma natural o sintética y anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar a su médico.
OBSERVACIONES	La Hoja de Seguridad de este producto se encuentra a disposición del interesado. Agradeceremos solicitarla a nuestro Departamento Comercial, teléfono: 618-6060 o descargarla a través de Internet en nuestra página web: www.sika.com.pe

NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web www.sika.com.pe.

"La presente Edición anula y reemplaza la Edición Nº 3

la misma que deberá ser destruida"

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE Sika® ImperMur :

1.- SIKA PRODUCT FINDER: APLICACIÓN DE CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2.- SIKA CIUDAD VIRTUAL

Sika Perú S.A.
Refurbishment
Centro industrial "Las Praderas de Lurín" s/n MZ B, Lotes 5 y 6,
Lurín
Lima
Perú
www.sika.com.pe

Versión elaborada por: Sika Perú S.A.
NA, Departamento Técnico
Telf: 618-6060
Fax: 618-6070
Mail: informacion@pe.sika.com

SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL CERTIFICADO ISO 14001

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO ISO 9001

© 2014 Sika Perú S.A.

BUILDING TRUST