

FESTEX SILICON RP-50 I

Repelente y anti - musgo base agua para muros exteriores e interiores

Solución hidrofugante base agua que al aplicarse y secar se torna invisible, no alterando la apariencia original de los materiales de construcción. Elaborada con emulsiones de resinas de Silicón de alto desempeño y poder penetrante.



CARACTERÍSTICAS

- Resiste todo tipo de climas.
- No altera la apariencia original del muro.
- Atenúa de manera importante la acción destructora del intemperismo y la lluvia ácida.
- Permite "respirar" a la superficie.
- Previene la formación de hongos, musgos y colonias de parásitos sobre la superficie tratada.
- Rápida y sencilla aplicación que seca en minutos.
- Evita aparición de manchas de humedad y eflorescencias.

USOS

Como repelente al agua y tratamiento protector para muros exteriores e interiores construidos con materiales pétreos (naturales) como: concreto, tabique, canteras y similares. Impide la penetración de agua como la adhesión de polvo, tierra y otras impurezas.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpie la superficie hasta que esté libre de cualquier tipo de recubrimiento (pinturas, texturizados, entre otros) y esté totalmente seca, libre de polvo, grasas, aceites, manchas de mezcla, partículas sueltas y salitre.

Todas las juntas defectuosas, fisuras y partes descascaradas deben ser resanadas con un mortero fortalecido con Festerbond. Espere a que los resanes sequen antes de aplicar el producto.

APLICACIÓN

Aplique el producto de tal forma que la superficie quede saturada, es decir, que el material escurra libremente más de 30 cm. Deje secar 40 minutos.

PRECAUCIONES

Utilice equipo de seguridad.
No aplique si amenaza lluvia.
Aplíquese sólo sobre superficies secas y verticales.
Tóxico por ingestión.
No lo diluya con agua ni solvente alguno.

HERRAMIENTA

Brocha
Aspersión
Pistola de aire

RENDIMIENTO

3.0 a 5.0 m² / L sobre concreto
1.5 a 2.0 m² / L sobre aplanado
0.75 a 1 m² / L sobre tabique aparente



Evite el contacto de Festex Silicón RP-50I con ventanales, vidrios, aluminio, pisos de cerámica, mármol, loseta y otras superficies debido a que puede mancharse.

Evite la inhalación y el contacto con la piel y ojos.
No se deje al alcance de los niños.

INFORMACION IMPORTANTE

Refuerce los puntos críticos.

Respete los tiempos de secado de acuerdo con el clima.

Proporcione mantenimiento preventivo.

Respete el rendimiento por metro cuadrado especificado. No trate de ahorrar adelgazando el espesor de las capas impermeables.

ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACION	Garrafa 3.8L Porrón 19L Tambo 200L
ALMACENAJE	Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol a una temperatura de entre 15 °C y 30 °C.
CADUCIDAD	18 meses
ESTIBA MAXIMA	Garrafa: 8 piezas superpuestas. Porrón: 3 piezas superpuestas. Tambor: 2 tarimas con tambores superpuestas

PROPIEDADES ECOLÓGICAS
LEED

Este producto cumple con los requerimientos del crédito 5.1 de Materiales y Recursos (MRC5) debido al lugar en donde se produce.

Lugar de producción: Carretera Panamericana Km. 312 Tramo Libre Celaya-Salamanca, Guanajuato CP. 36700.

Para verificar el radio de 800 km. por favor consulte la página www.fester.com.mx

Este producto cumple con los requerimientos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad de Ambiente Interior (IEQc4.2)

Festex Silicon RP 501, contribuye a mejorar la calidad del medio ambiente, reduce la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes, el contenido de VOC (g/L) de este producto es < a 35 g/L.

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA FESTER	MÉTODO ASTM*	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO
Apariencia	----	Líquido blanco lechoso	Cumple
Color al secar	----	Incoloro	Cumple
Olor	-----	Alcohol ligeramente	Cumple
Secado al tacto (minutos)	D - 1640	Máximo 240	180
Secado total (horas)	D - 1640	Máximo 36	24
Flash point °C	D - 93	70 - 74	72
Densidad a 25 °C gr/cm ³	D - 1475	0.97 a 0,99	0.98
M.N.V. %	D - 2369 modificado	4.0 mínimo	4.8
pH	E - 70	7.5 a 8.5	8.0
Repelencia al agua	D - 5401	Efecto de perleo	Cumple
VOC's (g/L)	D 3960	Máximo 35 g/Lt	< a 35
Estabilidad al almacenaje	D - 1849	18 meses	Cumple

Nota: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio, 24 °C +/- 1 y 50% de humedad relativa.

Consulte ficha técnica de: Festerbond



Henkel Capital S.A. de C.V.,

Boulevard Magnocentro No 8, Piso 2, Col. Centro Urbano Interlomas, Huixquilucan, Estado de México, CP 52760

Atención al consumidor: 01800-FESTER7 web.fester@henkel.com www.fester.com.mx

La información anterior, en particular las recomendaciones para el manejo y uso de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia profesionales. Como los materiales y las condiciones pueden variar con cada aplicación y por lo tanto están más allá de nuestra esfera de influencia, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para el método de aplicación previsto y el uso. Responsabilidad legal no puede ser aceptada sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o algún consejo verbal dado a menos que haya evidencia de dolo o negligencia grave de nuestra parte. Esta hoja de información técnica reemplaza todas las ediciones previas pertinentes para este producto y se complementa con la información contenida en la hoja de seguridad correspondiente, se recomienda su consulta previo a la aplicación de este producto.