

NanoPhos

Pioneering
Nanotechnology



www.nanophos.com.mx



Ventajas:

- ✓ Eficaz solución para eliminar y prevenir la formación de eflorescencia
- ✓ Encapsula y solubiliza los cationes metálicos responsables de la aparición de eflorescencia
- ✓ No contiene ácidos ni solventes
- ✓ Combina la acción preventiva y correctiva
- ✓ No cambia sustancialmente la apariencia de la superficie tratada
- ✓ Es de fácil aplicación
- ✓ Es base agua
- ✓ Bajos COV's
- ✓ Rentable

Envase

1 L, 4 L, 30 L

Precio/Rendimiento/Costo m²:

8 m²/L a 10 m²/L (dependiendo de la porosidad de la superficie).



DeSalin SG

LIMPIADOR Y ENCAPSULADOR DE EFLORESCENCIA SALINA PARA SUPERFICIES POROSAS

DeSalin SG es un limpiador especial, desarrollado para tratar los depósitos de eflorescencia en superficies porosas como paredes de cemento, ladrillo, piedras naturales o artificiales y en general cualquier otra superficie absorbente. DeSalin SG actúa como un encapsulador de sal. Sus ingredientes muestran una alta afinidad química con los cationes metálicos. La reacción resultante es altamente soluble con agua, así las sales son eliminadas de los poros de la superficie. La afinidad química es mayormente expuesta en los casos donde se encuentran el calcio (Ca²⁺) y magnesio (Mg²⁺), los cuales son los responsables de los depósitos de eflorescencia más difíciles de limpiar.

En combinación con los productos de la línea SurfaPore, la penetración de agua y humedad contenida en los materiales porosos es bloqueada, brindando una solución integral y la protección es reforzada.

APLICACIÓN INMERSIÓN DeSalin SG se aplica sumergiendo la superficie con eflorescencia. La solución de inmersión puede ser diluida 1:2 (un volumen de DeSalin SG con 2 volúmenes de agua) la línea SurfaPore puede ser aplicado en la superficie tratada 48 horas después de usar DeSalin SG.

SUPERFICIAL Remueva los excesos de eflorescencia utilizando un cepillo de cerdas plásticas. Aplique DeSalin SG, en la dilución de inmersión, directamente sobre la superficie a tratar. La línea SurfaPore puede ser aplicada 48 horas después.

SUPERFICIES DE APLICACIÓN Ladrillos, teja, superficies cementicias, piedras naturales o artificiales.

CONSUMO El consumo estimado es de 4 - 6 m²/L dependiendo fuertemente de las propiedades de la superficie y de lo impregnado de la eflorescencia.

PROPIEDADES FÍSICAS Líquido transparente base agua con ph 9.5±0.5

SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO Causa irritación seria en ojos y piel. Lave con abundante agua después de tocarlo. Evite tirarlo al ambiente. Utilice guantes, ropa, lentes y careta de protección. Si tiene contacto con la piel: lave con abundante agua y jabón, si aparece irritación en la piel acuda inmediatamente al médico. Utilizar únicamente en exteriores o en un área bien ventilada.

FECHA DE CADUCIDAD 30 meses después de la fecha de producción en su empaque original. Almacene protegido en un área ventilada, debajo de 38°C / 100°F

GANADOR DE IMPORTANTES PREMIOS A NIVEL INTERNACIONAL

- NanoPhos ha sido galardonado y reconocido por Bill Gates como una de las compañías más innovadoras del 2008.
- Recibió el Primer Lugar en el tema de Innovación en el prestigioso 100% Detail Show of Londres.
- SurfaShield ganador del International Building and Construction Show (Big 5) en Dubai en 2010.
- Aprobado por Lloyd's Register Quality Assurance para cumplir con el sistema de aseguramiento de calidad EN ISO 9001:2000 para el desarrollo y producción de productos para limpieza y protección de superficies y productos nanotecnológicos.



Tenemos presencia en: Inglaterra, Irlanda, Noruega, Suecia, Finlandia, Dinamarca, Portugal, Italia, Grecia, Chipre, Japón, Arabia Saudita, Reino de Bahrain, China, Nueva Zelanda, Australia, México y Centroamérica

INFORMACION DE GARANTIA LIMITADA (POR FAVOR LEA ATENTAMENTE)

La información contenida aquí es exacta y responde fielmente a las características del producto, no obstante, debido a las condiciones y métodos de uso de nuestros productos están fuera de nuestro control, esta información no debe descartar las pruebas del cliente, para asegurar que los productos de NanoPhos son seguros, efectivos y totalmente satisfactorios para el uso final previsto. Las sugerencias de uso no deben ser tomadas como base para infringir cualquier patente. NanoPhos niega específicamente cualquier otra garantía expresa de aptitud para un propósito particular o de comercialización. NanoPhos renuncia a la responsabilidad por cualquiera de los daños ocasionados. Este producto no ha sido probado y no es apto para uso médico o farmacéutico.

www.nanophos.com.mx

DISTRIBUIDO EN MEXICO POR NICLAUGER S.A. DE
C.V. Viaducto M. Alemán 566, 2o piso, Col. del Valle,
03100 México D.F. Tel. 52(55) 5687 7877
info@niclauger.com.mx

www.nanophos.com.gt

DISTRIBUIDO EN GUATEMALA POR OPTIMUM, S.A.13 Ave.
14-55, Zona 10 Col. Oakland, Ciudad de Guatemala Tel.
(502) 2375 5984, (502) 5510 6589, (502) 5651 0324
info@nanophos.com.gt