

## Lithofin MN Abrillantador -líquido- para superficies de piedra

### Descripción

Producto especial de la gama LITHOFIN para mármol, piedra natural y hormigón granulado (MN). Líquido para pulir con disolventes y ceras de alta calidad.

**Observación:** Lithofin MN Abrillantador no contiene ningún disolvente a base de hidrocarburos clorados nocivo o contaminante, como tricloroetilenos o similares. Las propiedades de este producto son, por lo tanto, distintas y deben tenerse en cuenta al aplicarlo, obteniéndose prácticamente el mismo resultado.

### Propiedades

Gracias al uso de materias primas de la más alta calidad se consiguen unas propiedades óptimas de protección y cuidado, buena cualidad de pulido y larga durabilidad. Ya durante la primera aplicación se forma una película cuyo brillo se puede incrementar bruñendo la superficie, ya sea de forma manual o a máquina. Lithofin MN Abrillantador rejuvenece la estructura de color de las superficies pétreas, mejora su aspecto, facilita su cuidado y las hace hidrófugas.

#### Datos técnicos:

Densidad: unos 0,9 g/cm<sup>3</sup> Valor pH: sin especificar

Punto de inflamación: >23 °C (c.c.) Olor: aromático

Aspecto: líquido, transparente, incoloro

Solubilidad en agua: insoluble

**Resistencia:** Lithofin MN Abrillantador -líquido- es resistente a la suciedad doméstica común y a la sal. No es resistente a los disolventes nitro, gasolina, etc. Dependiendo del desgaste mecánico al que se someta, el producto puede durar varios meses.

### Campo de Aplicación

Tratamiento inicial de suelos de piedra natural o hormigón granulado recién colocados, alféizares, mesas y similares, para protegerlos y proporcionarles un aspecto renovado. También se utiliza para rejuvenecer las superficies deslucidas y mates.

Lithofin MN Abrillantador se utiliza en sustitución de los productos habituales para el cuidado de la piedra, que contienen tetracloroetilenos o tricloroetanos en interiores.

**Soportes:** Cualquier superficie de piedra natural esmerilada y pulida, como mármol, caliza, placas de Solnhofen, travertino, pizarra, granito, etc.; así como hormigón granulado, aglomerado de mármol y terrazo.

### Aplicación

Agitar suavemente la botella antes de utilizar. Aplicar una capa fina y uniforme de Lithofin MN Abrillantador -líquido- con un paño o gamuza de fieltro limpios y dejar secar. A continuación, pulir manualmente o a máquina utilizando un paño de lino o fieltro para pulir. Tratar repetidamente las superficies más absorbentes

**Importante:** Las superficies a tratar deben estar completamente secas. No aplicar Lithofin MN Abrillantador a temperaturas inferiores a 15 °C ni superiores a 25 °C. Evitar el contacto con superficies sensibles a los disolventes. Lithofin MN Abrillantador sólo es adecuado para uso en interiores. Para obtener buenos resultados de pulido, las superficies deben estar correctamente esmeriladas. Si aparecen rayas, pulir con lana de acero 000 o con una almohadilla de nailon.

**Nota:** Los productos que forman películas pueden hacer que las superficies se vuelvan resbaladizas, por lo que se

recomienda una comprobación previa. Recomendamos efectuar esta comprobación en un lugar donde el resultado no llame demasiado la atención.

Lithofin MN Abrillantador -líquido- se puede eliminar con Lithofin MN Limpiador básico, en los casos más persistentes, con Lithofin LÖSEFIX.

Para pequeñas superficies se recomienda utilizar Lithofin MN Polish Abrillantador en crema.

**Rendimiento:** aprox. 15 a 20 m<sup>2</sup>/litro, según el soporte.

**Tiempo de secado:** pulible al cabo de 5 o 10 minutos, completamente seco al cabo de 50 a 60 minutos.

### Almacenamiento

Cerrado, en lugar seco y a temperatura ambiente. El producto puede flocular a temperaturas inferiores a 18 °C. En tal caso, calentar hasta temperatura ambiente (introduciendo el recipiente en agua caliente) y agitar ligeramente hasta que la solución adopte su aspecto normal. Almacenable hasta aprox. 4 años.

### Protección medioambiental

Contiene disolventes, libre de benceno e hidrocarburos clorados. No verter en desagües. WGK 2 según VwVwS del 17.5.99.

**Eliminación:** Código AVV 07 01 04\*. Los restos del producto deben tratarse como residuo especial. Los envases son de hojalata no perjudicial para el medio ambiente y reciclables. Una vez vacíos y completamente secos, los envases pueden desecharse en Puntos Limpios.

### Seguridad

Una vez seco, el producto es inocuo. Ventilar bien la zona durante y después del trabajo. No trabajar en habitaciones donde haya alimentos al aire o escasamente protegidos.

**Componentes:** Ceras, resinas, hidrocarburos.

**Normativa sobre sustancias peligrosas:** Denominación según Directiva Europea 1999/45/CE: Símbolo Xn, Nocivo. Inflamable. Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. Irrita la piel. Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. Manténgase fuera del alcance de los niños. No inhalar vapor. Evítese el contacto con la piel. En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

#### ADR2003: Identificación para el transporte

UE	Identificación UE	Indicaciones en albaranes de transporte
a, b	UN1993	Ninguna, por tratarse de pequeñas cantidades

### Unidades de embalaje (UE)

- a) Botella de 1 litros con cierre a prueba de niños (10 uds. por caja)
- b) Bidón de 5 litros (2 uds. por caja)

Por favor, observe que los datos de seguridad y efectos medioambientales se refieren al producto (concentrado) en su presentación final de suministro. Esta información se ofrece sin compromiso y no es vinculante. La utilización de estos productos deberá adecuarse a las condiciones locales y a las superficies a tratar. Si no se dispone de experiencia previa o se tiene alguna duda, el producto deberá probarse en un punto donde un posible resultado no deseado no llame la atención. (E2.09/12.07)

### Distribuidor en Chile:

PROTAC S.A. • Av. Nueva Las Condes 12.253 # 74 • Canta Gallo • Las Condes, Santiago • Fono: (02) 243 4334 • Fax: (02) 217 3014  
Fabricación y ventas: LITHOFIN AG • Postfach 1134 • D-73240 Wendlingen [www.lithofin.com](http://www.lithofin.com)