



LITOLAST

LÁTEX A BASE DE RESINAS SNTÉTICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA COADYUVANTE DE ADHESIÓN PARA MORTEROS CEMENTICIOS.

DESCRIPCIÓN

Hidrorrepelente, sin solventes y listo para el uso a base de silano/siloxano.

El producto se caracteriza por:

- Elevada estabilidad a los álcali y a los rayos U.V.
- Óptima capacidad de penetración.
- Permeabilidad al vapor de agua sin variaciones de las superficies tratadas, gracias a que no se forman películas superficiales.
- Ausencia de subproductos de reacciones perjudiciales en las superficies tratadas.
- Ausencia de variaciones cromáticas de las superficies tratadas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Recomendado para el tratamiento protector hidrorrepelente de materiales minerales de construcción absorbentes de alta y media porosidad como:

- Ladrillos a la vista
- Hormigón de colada o prefabricado.
- Revoques cementicios incluso deshumidificadores.
- Enmasillado entre baldosas cerámicas efectuados con selladores cementicios tanto en locales interiores como exteriores, es decir, balcones y terrazas, etc.
- Paneles de fibrocemento.

Adecuado asimismo para el tratamiento protector de las superficies contra la formación de eflorescencias salinas, mohos y algas.

ENVASES

Bidones de 5 kg Paleta estándar 600 kg.

SUPERFICIES

Las superficies deben estar secas, compactas, sin partes que se despeguen y sin residuos de aceites, ceras, pinturas y cuanto pueda perjudicar a la buena penetración del producto.

Cuando se aplique es preferible que las superficies estén frías y no expuestas a los rayos directos del sol.

Posibles grietas de más de 0,3 mm de ancho deben enmasillarse.

APLICACIÓN

El producto debe aplicarse directamente en la superficie usando pincel o rodillo. Son adecuados incluso vaporizadores de aire comprimido a baja presión (0,2 BAR), procurando distribuir el producto de forma homogénea hasta impregnar la superficie completamente.

La cantidad óptima se calcula de forma experimental en superficies de muestra.

ADVERTENCIAS

El producto se recomienda para el tratamiento hidrorrepelente de superficies a base de yeso.

No aplique el producto en superficies húmedas o que presentan humedad de cimientos.

El efecto hidrorrepelente del producto se completa a las 24 horas de su aplicación.

Durante la aplicación proteja la vegetación y las superficies de vidrio y aluminio, con lonas de plástico.

Si el tratamiento se refiere a azulejos cerámicos, es indispensable quitar posibles residuos de producto cuando aún está seca la superficie de los azulejos usando un paño seco.

Aplique el producto con temperaturas comprendidas entre los +5 °C y los +35 °C.

No utilice el producto para aplicaciones no indicadas en esta ficha técnica.

Siendo un producto en dispersión acuosa no soporta las heladas. Transporte y conserve el producto a temperaturas no inferiores +5 °C. Evite almacenarlo en bidones bajo el sol fuerte o en ambientes muy calientes.

INFORMACIÓN SOBRE LA SEGURIDAD

Consulte la ficha del producto.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

| | |
|------------------------|--|
| Aspecto | Líquido |
| Color | Blanco |
| Componente activo | Silano/siloxano |
| Solventes | No presentes |
| Residuo sólido | 0,8 - 1,8% |
| Viscosidad | 10 - 30 mPa s |
| Ph | 6,5 - 7,5 |
| Clasificación aduanera | 3906 9000 |
| Tiempo de conservación | 24 meses en los embalajes originales. No exponer a heladas |

DATOS DE APLICACIÓN

| | |
|--------------------------------------|---|
| Aplicación | Rodillo o pincel |
| Temperaturas de aplicación admitidas | De +5°C a +35°C |
| Tiempo de puesta en servicio | Alrededor de 24 horas a T=+23 °C |
| Consumo | 0,3-1 kg/m ² en función de la absorción y de la porosidad de la superficie |

Si bien la información recogida en esta ficha técnica es el resultado de nuestra mejor experiencia, tiene un valor puramente orientativo.

Cada caso específico debe someterse a pruebas prácticas preliminares por parte del usuario, quien se asume la responsabilidad por el resultado final del trabajo.

Ficha n.º 505

Revisión n.º 1

Fecha: Mayo de 2014



LITOKOL
HI PERFORMANCE BUILDING PRODUCTS

Litokol S.p.A.
Via G. Falcone 13/1 - 42048 Rubiera (RE) Italy
Tel: +39 0522 622811 - Fax: +39 0522 620150
info@litokol.it www.litokol.it