



SELOKOTE LITO

IMPERMEABILIZANTE EN POLVO PARA CISTERNAS Y TANQUES. MUY ÚTIL COMO PINTURA IMPERMEABLE ANTISALITRE PARA MUROS Y PRETEILES. EL PRODUCTO SE ENCUENTRA DENTRO DE LA CLASIFICACIÓN DE APLICACIONES ESPECÍFICAS DE SUSTRATO, MATERIAL POROSO PARA LA TABLA DE VOCS DE LA CERTIFICACIÓN LEED.

PRESENTACIÓN

- Saco de 25 kg

DESCRIPCIÓN

SELOKOTE LITO es un recubrimiento cementicio impermeable color blanco, elaborado a base de cemento, resinas sintéticas, arenas de granulometría controlada y productos químicos que le confieren excelentes propiedades decorativas, impermeabilidad, adherencia y resistencias mecánicas.

USOS

- Como impermeabilizante de cisternas y tanques de concreto.
- Como recubrimiento impermeable en color blanco para proteger contra el paso del agua y aflojamiento de salitre en muros, paredes, etc.
- Para impermeabilizar, proteger y decorar todo tipo de superficies de cemento, concreto, ladrillo, block y paredes prefabricadas, tanto en interiores como exteriores.

VENTAJAS

- SELOKOTE LITO sella y rellena los poros del cemento y concreto, impermeabilizando la superficie tratada aún bajo inmersión continua a presiones hidrostáticas positivas y negativas.
- SELOKOTE LITO es ideal para la impermeabilización de tanques de agua, además de ser resistente a bacterias, moho y hongos.
- La aplicación de SELOKOTE LITO permite la respiración natural del muro, evitando así descascamientos, abollamientos y efflorescencias del salitre.
- SELOKOTE LITO es tan versátil que se puede aplicar con brocha, cepillo, rodillo e incluso tirol tipo planchado.
- SELOKOTE LITO es blanco y de fácil aplicación.
- Este producto puede ser especificado para proyectos de edificación sustentable o proyectos LEED pues cumple con los estándares requeridos.

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie deberá estar libre de polvo, grasa y materiales mal adheridos. Antes de aplicar SELOKOTE LITO se deberá humedecer la superficie.
- Si existiera pintura en la superficie deberá eliminarse mediante un cepillo de alambre para obtener una adherencia adecuada.
- Se recomienda limpiar la superficie con una solución de ácido muriático al 10% o con nuestro GUARDQUIM PREP LIMPIAMUROS, posteriormente lavar con agua y detergente, humedecer nuevamente con agua limpia el área a tratar. Cualquier reparación o resane de la superficie deberá realizararse con nuestro MORSET MURO LPU.

b) PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- SELOKOTE LITO viene listo para usarse. En un recipiente limpio, mezcle SELOKOTE LITO con agua limpia en relación de 8 litros de agua por saco de 25 kg de SELOKOTE LITO hasta obtener un producto homogéneo. La mezcla deberá prepararse de preferencia con equipo mecánico.
- Mezcle el material que pueda usar en la primera media hora, ya que después de este tiempo se puede resecar y perder algunas de sus propiedades.

c) APLICACIÓN

- Aplique dos capas uniformes de SELOKOTE LITO por medio de brocha, cepillo o tirole, rodillo de pintura o tirolera.
- La segunda capa debe aplicarse una vez que la primera haya endurecido completamente, se recomienda humedecer la superficie nuevamente antes de aplicarla.
- Las herramientas empleadas deben limpiarse con agua, mientras el SELOKOTE LITO esté fresco.

RECOMENDACIONES

- No usar SELOKOTE LITO sobre aplastados de yeso, superficies vitrées, superficies impermeabilizadas o con pintura de temple, aceite o barniz.
- Al terminar la aplicación es conveniente curar con un rocío fino de agua, tantas veces como sea necesario durante los siguientes tres días, especialmente en climas calurosos y secos. Si desea una superficie más tersa, utilice una esponja húmeda para eliminar irregularidades en su acabado o alisar con llana metálica.
- No aplicarse bajo lluvia.
- No se recomienda para pisos sujetos al tránsito.
- SELOKOTE LITO y SELOKOTE GRUESO forman parte de un sistema de impermeabilizante rígido que consta de 2 capas de SELOKOTE TANK AUTOSELLANTE como base, posteriormente 1 ó 2 capas de SELOKOTE GRUESO GRIS y posteriormente 1 ó 2 capas de SELOKOTE LITO.

RENDIMIENTO TEÓRICO

SELOKOTE LITO rinde aproximadamente 1 kg / m² por capa, dependiendo de la rugosidad de la superficie.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Polvillo blanco
Densidad	ASTM D-1475	2.0 - 2.2 gr/cc
Vida útil (Pot life)	Funcional	20 - 30 minutos

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio (Temperatura=23±3°C; Humedad relativa=50%).

ALMACENAJE

SELOKOTE LITO debe almacenarse siempre bajo techo, en un lugar seco y sobre tarimas, por tratarse de un producto que contiene cemento se deberá tener cuidado para evitar el contacto con la humedad. En estas condiciones y en su envase original el SELOKOTE LITO conserva sus propiedades por 9 meses.



COMPROMISO ECOLÓGICO

Actualmente este producto tiene una formulación que es amigable con el medio ambiente; sin embargo, se siguen haciendo esfuerzos para la mejora continua de la formulación.

SELLOKOTE LITO

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Contenido VOC	ASTM D-2369-20	50 g/L
Contenido de reciclado	---	2.5 % pre consumidor 2 % post consumidor



LUGAR DE PRODUCCIÓN:

Carrerera Federal, México - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Accozac, Tecámac Edo. de México, C.P. 55755

RADIO DE 800 KM: Edo. de México, Ciudad de México, Tlaxcala, Hidalgo, Querétaro, Guanajuato, Morelos, Puebla, Veracruz, Guerrero, Michoacán, Jalisco, Colima, Oaxaca, San Luis Potosí, Aguascalientes, Zacatecas, Nayarit.

Gran parte del territorio de: Tamaulipas, Nuevo León, Coahuila, Durango, Sinaloa, Chiapas, Tabasco y Campeche.

LEED SELLOKOTE LITO

Crédito: Divulgación y optimización de productos de construcción: Abastecimiento de materias primas - Opción 2 (Aplica para LEED BD+C y LEED ID+C)

► **SELLOKOTE LITO** contribuye a reducir el impacto de la extracción y procesado de materias primas y aumenta el uso de materiales reciclados en la construcción. El puntaje se definirá según el cálculo de todos los materiales instalados en el proyecto.

Crédito: Materiales de Bajas emisiones - según categoría (Aplica para LEED BD+C y LEED ID+C)

► **SELLOKOTE LITO** contribuye en la calidad del ambiente interior al reducir la cantidad de contaminantes que causan irritación y son dañinos para el bienestar de los instaladores y ocupantes ya que cumple con el bajo contenido de VOC.

Crédito: Divulgación y optimización de productos de construcción: Declaración ambiental del producto - Opción 1 (Aplica para LEED BD+C y LEED ID+C)

► **SELLOKOTE LITO** contribuye al uso de productos y materiales que cuentan con información sobre su ciclo de vida y que contribuyen positivamente al ciclo de vida del proyecto LEED en el aspecto ambiental, económico y social. Un proyecto LEED necesita 20 productos que cuenten con esta característica para cumplir con el crédito.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx – Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Accozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA. IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un período de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.