

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tipo Genérico	Consolidante superficial para mortero de lana de roca de la gama PERLIWOOL.
Descripción	End Liquid es un líquido incoloro para la aplicación por pulverización, siendo capaz de endurecer en profundidad cualquier material poroso presentando gran efectividad se emplea para la consolidación superficial de los morteros de lana de roca de la gama PERLIWOOL de Carboline. El producto consolida el soporte por la penetración en función de su densidad, espesor y composición. El producto evita la dispersión de las fibras en los morteros fibrosos, siendo excelente para su encapsulamiento y endurecimiento posterior.
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Diseñado para la consolidación de la gama de morteros PERLIWOOL. • Producto líquido incoloro no cambia la tonalidad del mortero. • Inodoro no muestra olor. • Consolida y endurece los soportes en profundidad. • Incrementa la resistencia mecánica superficial de los soportes. • Sin punto de ignición. • Penetración de hasta 7,5 cm por tratamiento.
Color	Incoloro
Espesor para la Aplicación	La penetración del producto y la consolidación del soporte dependerá de la densidad, espesor y composición final del mortero.
Rendimientos Teóricos	<p>Los consumos orientativos que se pueden obtener aplicando el producto hasta que el soporte este completamente mojado son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Penetración de 1 cm consumo de 0,50 l/m² - Penetración de 2 cm consumo de 0,85 l/m² - Penetración de 5 cm consumo de 3,25 l/m² - Penetración de 7,5 cm consumo de 4,90 l/m² <p>En función de la densidad del mortero el producto puede presentar distinta penetración, dejando el soporte endurecido superficialmente rápidamente.</p>
Densidad	1,25 kg/l

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

General	Todas las superficies deberán estar exentas de grasa y aceites, revestimientos de pintura o cualquier otro tratamiento que no permita la perfecta absorción del producto END LIQUID.
----------------	--

DETALLE DE APLICACIÓN

A continuación, se incluyen detalles para la aplicación del producto. Las condiciones del lugar de trabajo pueden requerir modificaciones según las indicaciones para conseguir los resultados deseados.

General	Humedezca ligeramente el soporte para reducir la tensión superficial y pulverice el producto con equipo airless con presión a más de 10,55 kg/cm ² (150 psi) utilizando el producto sin diluir. La adición de agua cambia las características del producto y altera sus efectos.
----------------	---

END LIQUID

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN

General | Aplicar una o varias capas directamente sobre el mortero hasta que esté totalmente saturado, sin goteo excesivo. END LIQUID penetrará y endurecerá el mortero hasta profundidad de 7,5 cm. Pulverice de izquierda a derecha y de arriba abajo hasta la saturación del soporte. En caso de que necesite penetrar y endurecer hasta el máximo espesor, aplique otra pasada mientras la superficie esté húmeda.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Condición	Material	Superficie	Ambiente	Humedad
Mínimo	5°C (41°F)	5°C (41°F)	5°C (41°F)	0%
Máximo	38°C (100°F)	52°C (126°F)	43°C (109°F)	90%

Para recomendaciones adicionales contactar con el servicio técnico de Carboline.

LIMPIEZA Y SEGURIDAD

Limpieza | Utilizar agua para la limpieza de herramientas, equipos y superficies manchadas, a ser posible antes de su secado. END LIQUID ha sido concebido para encapsular de forma permanente todos los materiales porosos. Debe realizarse una cuidadosa preparación y aplicación a fin de evitar una limpieza excesiva.

Seguridad | Siga todas las precauciones de seguridad descritas en la ficha de seguridad del producto. Se recomienda el uso de equipo de protección personal, incluyendo trajes de aplicación, mascarillas, guantes y protección ocular.

ENVASE, MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Vida de Almacenamiento | El tiempo de almacenamiento es indefinido.

Peso de Envío (Aproximado) | 20 litros (envase de 27 kg aprox.)

Almacenamiento | Almacenar en interiores y en ambientes secos entre 0°C y 50°C

Envase | Se suministra en bidones de 20 litros listo para su empleo.

GARANTÍA

A nuestro leal saber y entender, los datos técnicos aquí contenidos son verdaderos y exactos en la fecha de publicación y están sujetos a cambios sin previo aviso. El usuario debe ponerse en contacto con Carboline para verificar su exactitud antes de especificar o realizar un pedido. No se ofrece ni se da a entender ninguna garantía de exactitud. Carboline garantiza que nuestros productos están libres de defectos de fabricación de acuerdo con los procedimientos de control de calidad aplicables de Carboline. **ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA CUANDO EL PRODUCTO NO HA SIDO: (1) APLICADO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE CARBOLINE, Y/O (2) ALMACENADO, CURADO Y UTILIZADO DE FORMA ADECUADA EN CONDICIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO.** Carboline no asume ninguna responsabilidad por el rendimiento, desempeño, lesiones o daños resultantes del uso del producto. Si se determina que este producto no funciona según lo especificado en la inspección realizada por un representante de Carboline durante el período de garantía, la única obligación de Carboline, si la hubiera, es reemplazar el producto o productos de Carboline que se demuestre que son defectuosos o reembolsar el precio de compra de los mismos, a opción exclusiva de Carboline. Carboline no será responsable de ninguna otra pérdida o daño. Esta garantía excluye (1) la mano de obra y los costes de mano de obra para la aplicación o retirada de cualquier producto, y (2) cualquier daño incidental o consecuente, ya sea basado en el incumplimiento de la garantía expresa o implícita, negligencia, responsabilidad estricta o cualquier otra teoría legal. **CARBOLINE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, ESTATUTARIA, POR APLICACIÓN DE LA LEY O DE OTRO TIPO, INCLUIDAS LAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.** Todas las marcas comerciales mencionadas anteriormente son propiedad de Carboline International Corporation, a menos que se indique lo contrario. El texto completo de esta Hoja de datos del producto, así como los documentos derivados de ella, se han redactado en inglés y, a efectos legales, prevalecerá la versión inglesa.