



GUARDQUIM VIAL BACHEADOR

PRODUCTO FORMULADO CON UNA EMULSIÓN BITUMINOSA Y AGREGADO PÉTREO PARA REPARAR AL INSTANTE BACHES, HOYOS, GRIETAS Y CUALQUIER FRACTURA EN CAMINOS DE ASFALTO Y CONCRETO.

DESCRIPCIÓN

GUARDQUIM VIAL BACHEADOR es un producto ecológico formulado base de emulsión bituminosa que mezclada con agregado pétreo de granulometría controlada y aditivos que le proporcionan una extraordinaria adherencia, resistencia y manejabilidad en su aplicación. No contiene agentes tóxicos.

PRESENTACIÓN

- Saco de 40 kg
- Cubeta de 24.6 kg

CSI. 320117, 320119, 320129.61

USOS

- Para reparar instantáneamente baches, hoyos, grietas y cualquier fractura en caminos pavimentados con concreto hidráulico o asfáltico.
- Este producto puede ser especificado para proyectos de edificación sustentable o proyectos LEED pues cumple con los estándares requeridos.

VENTAJAS

- Es un producto listo para usarse sin necesidad de calentamiento previo a diferencia de los pavimentos asfálticos convencionales.
- Su aplicación no requiere de componentes adicionales.
- No requiere personal calificado ni maquinaria especial para su aplicación.
- El producto no se adhiere a los neumáticos de los vehículos.
- Aumenta la vida útil de las carpetas asfálticas y de concretos.
- Adhiere fuertemente sobre superficies húmedas o secas.
- Se puede abrir el tránsito inmediatamente después de aplicado.
- El uso de este producto contribuye a sumar puntos para una certificación LEED.

FORMA DE EMPLEO

El área a reparar se debe limpiar de escombros, polvo suelto y agua encharcada, posteriormente adicionar **GUARDQUIM VIAL BACHEADOR** de tal manera que sobresalga ligeramente para que al momento de compactarla obtenga el nivel deseado. Se puede compactar con pisón manual o haciendo pasar un automóvil, dado que **GUARDQUIM VIAL BACHEADOR** no se adhiere a las llantas por lo que es un producto que se puede transitar inmediatamente después de ser aplicado.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Una cubeta de **GUARDQUIM VIAL BACHEADOR** cubre aproximadamente un bache de 45x60cm por 4cm de profundidad.

Es de aproximadamente 10.8 L por cubeta de 24.6 kg

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Agregado impregnado de asfalto
Color	-----	Negro
Desgrane	-----	0-5%
% Material no volátil	ASTM D-2369	99-100%

ALMACENAJE/VIDA ÚTIL

En su envase original, cerrado y en un lugar seco, fresco y protegido de los rayos solares, **GUARDQUIM VIAL BACHEADOR** conserva sus propiedades durante 6 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.

GUARDQUIM VIAL BACHEADOR

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LEED

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
VOC g/L	ASTM D-3960	10.0
Reflectancia solar (0-1)	ASTM C-1549	N/A
Emisancia térmica (0-1)	ASTM C-1371	N/A
Índice de reflectancia solar (SRI)	ASTM E-980	N/A
Conductividad térmica W/m²K	NMX-C 181, NMX-C 258	----
Permeabilidad al vapor de agua ng/Pa"s/m	NMX-C 210	N/A
Contenido de reciclado	----	0%
Transparencia radical	----	Agregado pétreo 96%, emulsión bituminosa 4%
Reciclabilidad	----	100%
Consejos de gestión de residuos	----	Recolectar los envases y enviar a una empresa recicladora



LUGAR DE PRODUCCIÓN:

Carretera Federal, México - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, 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 GUARDQUIM VIAL BACHEADOR

► **GUARDQUIM VIAL BACHEADOR** contribuye a aumentar la demanda de materiales de construcción y productos que se extraen y se fabrican en la región y apoya la reducción de los **impactos ambientales** del transporte.

El consumo de materiales regionales deberá ser del 10 y 20% extraído, procesado y fabricado regionalmente en un radio de 800 kilómetros del sitio

- Un mínimo de 10 y 20% (basado en el costo) de valor total de los materiales (costo real de los materiales).
- Si sólo es una fracción del producto, únicamente ése porcentaje (según su peso) contribuirá al valor regional.

Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de Materiales y recursos (MRc5) por el costo, debido al lugar donde se produce.

$$\text{Porcentaje local de los materiales} = \frac{\text{total del costo del material local (\$)}}{\text{total del costo del material (\$)}} \times 100$$

► **GUARDQUIM VIAL BACHEADOR** contribuye en la **calidad del ambiente** interior al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, causan irritación y son dañinos para el bienestar de los instaladores y ocupantes ya que cumple con el bajo contenido VOC.

Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.4 de calidad del ambiente interior (IEQc4.2)

Referencia: LEED reference guide BD+C 2009

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpán, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, 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 periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.