GUARDQUIM VIAL SOIL 300

SELLADOR ACRILICO BASE AGUA QUE PROPORCIONA SUPRESION DE POLVO Y ESTABILIZACION DE SUELOS.

PRESENTACIÓN
- Porrón de 20 L.

DESCRIPCIÓN
GUARDQUIM VIAL SOIL 300 es una mezcla de polímeros con propiedades aglomerantes de fácil aplicación que minimiza la creación de polvo además de estabilizar el mismo suelo.

USOS
- Supresor de polvo en suelos no pavimentados.
- Estabilizador de suelos.

VENTAJAS
- Un solo componente.
- Minimiza el desgrane del suelo.
- Su baja viscosidad le permite penetrar fácilmente.
- Reduce costos de mantenimiento y reparación.
- Forma una superficie compacta y firmemente aglomerada.
- Disminuye el lavado del suelo por lluvia o humedad.

FORMA DE EMPLEO
a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE
Se recomienda aplicar **GUARDQUIM VIAL SOIL 300** cuando la tierra se encuentre ligeramente húmeda ya que brindara mejor rendimiento además de un acabado más uniforme.

- Retirar cualquier material indeseable (pasto, ramas, etc.) del camino donde se aplicará el **GUARDQUIM VIAL SOIL 300**
- Regar con agua el suelo donde se aplicará el material si no se encuentra humedecido. Se debe cuidar de no encharcar el suelo ya que podría ocasionar un acabado irregular.
- Remover aprox. 10cm de suelo, soltando el material para obtener una mayor penetración del **GUARDQUIM VIAL SOIL 300**.
- Crear surcos a lo largo del área en donde se aplicará el G**UARDQUIM VIAL SOIL 300.**
  Nota: La profundidad a la que se escarbe el suelo aumentara o disminuirá el rendimiento del GUARDQUIM VIAL SOIL 300.

b) APLICACIÓN
- Agitar bien el envase y verter el **GUARDQUIM VIAL SOIL 300** en la cantidad de agua recomendada.
- Mezclar para garantizar homogeneidad en la mezcla. Se recomienda mezclar en una relación de 5% **GUARDQUIM VIAL SOIL 300** y 95% de agua.
- Se deberá rociar el material sobre el suelo llegando a un punto de saturación intentando siempre evitar los encharcamientos. Mientras se va avanzando en el riego se deberá ir mezclando el suelo para integrar de manera óptima el material.
- Terminando de mezclar el suelo se deberá compactar con al menos 5 pasadas. Si se desea resultados óptimos se recomienda compactar con una compactadora vibratorio de suelo, apagando la vibración en la última vuelta de compactación. Esto con el fin de obtener un acabado uniforme y libre de grietas.

c) ACABADO
- Al terminar de compactar se da un último riego de la mezcla para crear un sello impermeable sobre el suelo.
- Después de 6 horas puede haber transito ligero y después de 24 horas puede haber transito normal

RECOMENDACIONES
- Se recomienda realizar todo el procedimiento con una moto conformadora y una compactadora con vibrador para facilitar la aplicación. Si se utiliza un compactador con vibrador, cuidar de apagar el vibrador en la última compactación para evitar el cuarteado del suelo.
- Se deberá de repetir un riego superficial cada cierto periodo (6 meses) dependiendo del tránsito.
- Si la tierra contiene mucha humedad (arriba del 7%) no será necesario un riego de agua antes de aplicar el **GUARDQUIM VIAL SOIL 300.**

RENDIMIENTO TEÓRICO
GUARDQUIM VIAL SOIL 300 en mezcla con agua en una proporción de 5-95%, rinde de 5.0-6.0L por $1m^2$.
NOTA: El rendimiento dependerá de la profundidad del escarbado y las características del suelo en donde se aplicará.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	------	Líquido café lechoso
% Material no volátil	ASTM D - 2369	45-48
Densidad	ASTM D - 1475	1.10-1.14
Viscosidad (copa ford #4)	ASTM D - 1200	1.05 - 1.08 g/cc
pH	ASTM E-70	8 - 10

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE/VIDA ÚTIL
Almacenar en un lugar fresco. **GUARDQUIM VIAL SOIL 300** conserva sus propiedades por 12 meses.

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 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.

Este documento sustituye toda literatura publicada con anterioridad.
DERECHOS RESERVADOS (0)–2003–06051306400–01