

HOJA TECNICA REPELENTE ECOLÓGICO HIDRO TEC

VALORES CARACTERISTICOS:

ASPECTO: líquido delgado incoloro.

OLOR: Ligero característico

GRAVEDAD ESPECIFICA: 1.015 a 1.022 a 25 C.

PH: 12-13.5

SOLUBILIDAD: Completa en agua.

FLASH POINT: No aplica.

TIEMPO DE REACCIÓN PARA MAXIMA EFICIENCIA: 12 horas.

USOS: EL REPELENTE HIDRO TEC esta especialmente formulado y recomendado como repelente de agua en superficies porosas como barro, cantera, adoquín, cemento, adobe, etc. Siempre se debe aplicar en una superficie porosa. (Para determinar si la superficie tiene la porosidad adecuada depositar con cuidado una gota de agua; si esta es absorbida en 10 segundos o menos el substrato es adecuado).

FORMA DE ACTUAR: EI REPELENTE HIDROTEC reacciona en el substrato haciendo un compuesto que hace lo repelente. A diferencia de otros productos, no forma una película que se desprende con el tiempo. Permite que el material “ respire “ , la humedad puede salir pero no puede volver a entrar.

ALMACENAMIENTO: En su envase original y cerrado herméticamente dura un año. Sólo utilice envases de plástico.

MEDIDAS DE PRECAUCION: Por contener sustancias cáusticas evite el contacto con la piel y ojos. En caso de contacto lave con abundante agua corriente por 10 minutos. Consulte a su medico.

Nuestro asesoramiento técnico de aplicación ya sea verbal, escrito o mediante ensayos, se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse solo como indicación sin compromiso y también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros. Se invita al cliente a un examen propio de los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar sus idoneidad para los procedimientos y fines buscados.

La aplicación, el empleo y la transformación de los productos se lleva a cabo fuera del alcance de nuestras posibilidades de control siendo, por tanto, de la responsabilidad del cliente. Si, no obstante, hubiera de considerarse alguna responsabilidad por parte nuestra, esta se limitará para cualesquiera daños y perjuicios, al valor de la mercancía suministrada por nosotros y empleada por el cliente. Se sobreentiende que garantizamos la intachable calidad de nuestros productos de conformidad con nuestras condiciones generales de venta y suministro.

QUÍMICA MILENIO, S.A. DE C.V.

Guadalupe Victoria No.255 Col. Santa Maria del Pueblito 45018 Zapopan, Jal. México.
e_villegas@infosel.net.mx. Tel. (33) 3627-1127, (33) 3627-1110.

Instrucciones de preparación:

- En una cubeta limpia de 19 Lts. (como las de pintura) vacie con cuidado 1 litro de HIDRO TEC CONCENTRADO.
- Agregue agua hasta completar 19 Lts. Agite con cuidado.
- Utilice el mismo día o al día siguiente.

Instrucciones de aplicación:

- Aplique solo en superficies minerales porosas
- Limpie de polvo y grasa la superficie.
- Con brocha o cepillo aplique UNA SOLA MANO muy húmeda.
- También se puede aplicar por inmersión por 5 segundos.
- Al día siguiente, moje la superficie y compruebe el efecto repelente de HIDRO-TEC
- El contacto con este producto sobre vidrio o mosaico, puede mancharlos y también puede dañar plantas.
- La brocha y el recipiente, se limpian fácilmente CON AGUA.

*Contiene sustancias cáusticas.

*Evite el contacto con ojos o piel.

*En caso de contacto lave 10 min. con agua corriente.

*No aplique en lugares sin ventilación.

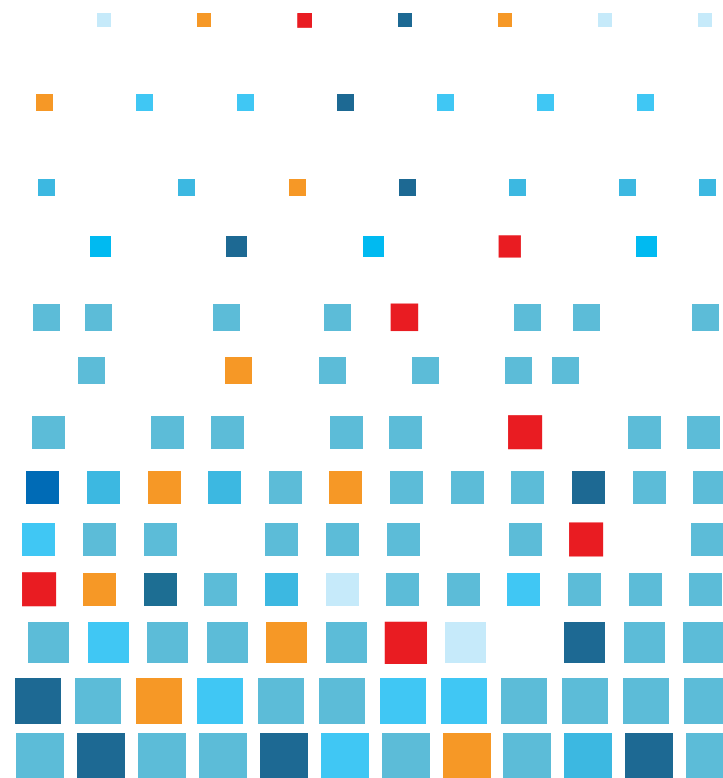
*Use guantes de hule y lentes al aplicar.

*No se deje al alcance de los niños.



HIDRO-TEC

Repelente de agua ecológico



**1 LITRO
RINDE
1 CUBETA**

Protege contra agua y humedad en:

Teja ■ Canteras ■ Barro

Adobe ■ Cemento ■ Asbesto

- Evita salitre y manchas negras por hongos.
- Fácil aplicación a una mano.
- Tiene acabado natural y dura 5 años.
- Resiste los rayos ultra violeta.
- Reduce carga en techos de teja.

¿Cómo funciona el HIDRO-TEC ?

Las sustancias activas del HIDRO-TEC, REACCIONAN en la superficie tratada y la hacen repelente.

Debido a esa reacción, la superficie se protege por largo tiempo a diferencia de otros productos que sólo se adhieren y con el tiempo se caen.

HIDRO-TEC, no forma película y el material puede seguir "RESPIRANDO".

La humedad puede salir pero no vuelve a entrar.

Preguntas y Respuestas:

- **¿El HIDRO-TEC es un sellador?**
No, porque no forma película. Los selladores con resinas atrapan la humedad.
- **¿Sirve como impermeabilizante?**
Aunque no fue diseñado con ese fin, da buenos resultados si la superficie no se agrieta.
- **¿Puede evitar manchas?**
Por su efecto repelente, evita que los líquidos acuosos penetren y facilita su limpieza inmediata previniendo manchas.
- **¿Se puede aplicar HIDRO-TEC en una superficie previamente tratada?**
Puede hacerse, pero es recomendable una pequeña prueba.
- **¿Que problema presenta un exceso de HIDRO-TEC?**
Al secarse aparecen manchas blanquecinas.
- **¿Es posible pintar una superficie tratada con HIDRO-TEC?**
Si. Si es vinílica, se recomienda una primera mano diluida.
- **¿HIDRO-TEC es efectivo en madera?**
Su acción es limitada porque esta requiere también bactericidas al estar en la intemperie.
- **¿Se puede aplicar en superficies mojadas?**
No se recomienda.
- **¿Ladrillos tratados con HIDRO-TEC pueden instalarse con mezcla común?**
Nuestras pruebas dieron resultados satisfactorios, sin embargo, recomendamos una prueba sobre todo para superficies verticales.
- **¿Se puede usar el HIDRO-TEC en superficies sucias o con hongos (manchas negras)?**
Si la superficie es porosa, sí. Las manchas no desaparecerán pero se evitará su propagación.
- **¿Cuál es el rendimiento del HIDRO-TEC?**
Es muy variable dependiendo de la POROSIDAD del sustrato.