

Mapelastic **AquaDefense**

Nuevo color con visibilidad mejorada para líneas de tiza

Mapelastic® AquaDefense, la membrana impermeabilizante de calidad superior y de aislamiento de grietas líder en la industria, ahora es mucho mejor. Hemos aclarado nuestro color para proveer mejor visibilidad para líneas de tiza de diseño.

La avanzada tecnología de la fórmula de caucho líquido de secado rápido sigue siendo la misma. Sólo ha cambiado el color para proveer mejor visibilidad para líneas de tiza en sitios de trabajo con poca iluminación.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- El color verde claro mejora la visibilidad para líneas de tiza
- Al aplicar es de color verde azulado y seca adquiriendo un color verde claro
- De secado muy rápido: Puede instalar losetas después de 30 a 50 minutos de tiempo de secado.
- Ahorra tiempo: Puede hacer pruebas de inundación después de 12 horas de tiempo de secado al usarlo como revestimiento para bañeras.
- Se aplica con rodillo o brocha para una fácil instalación sobre superficies planas, curvas o irregulares
- Se adhiere a una extensa variedad de superficies; es práctico, de fácil aplicación y versátil
- Sin olor; excelente para espacios cerrados
- Evita que las grietas en plano ya existentes en el piso se extiendan a la loseta o la piedra

¡Alinéelos! Línea de tiza, tras línea de tiza, trabajo tras trabajo, *Mapelastic AquaDefense* provee alta visibilidad y protección de calidad superior.

Para más información, por favor contacte a su Representante o Distribuidor MAPEI local.





Mapelastic AquaDefense

Membrana impermeabilizante de calidad superior y de aislamiento de grietas

PROPIEDADES DE RENDIMIENTO DEL PRODUCTO

Pruebas de laboratorio	Resultados
pH	9
Viscosidad	Aproximadamente 30 000 cps
Densidad	1,3 g por mL
Peso	1,3 kg por 1 L (10,9 libras por galón de EE.UU.)

CARACTERÍSTICAS DE CONSERVACIÓN Y DEL PRODUCTO antes de mezclarlo

Conservación (<i>Mapelastic AquaDefense</i>)	2 años almacenado en su envase original sin abrir, a 23°C (73°F)
Estado físico	Líquido
Color	Verde azulado claro cuando está húmedo; verde claro cuando está seco
Conservación (opcional <i>Reinforcing Fabric</i>)	Ilimitada cuando se almacena en su envase original sin abrir, a 23°C (73°F)
Almacenamiento	Almacénelo en un lugar fresco y seco.

Proteja los envases contra el congelamiento durante su transporte y almacenamiento. Proporcione almacenamiento climatizado en el sitio, y entregue todos los materiales al menos 24 horas antes de comenzar el trabajo.

PROPIEDADES DE APLICACIÓN a 23°C (73°F) y 50% de humedad relativa

Punto de ignición (Seta flash)	No es inflamable
COV (Norma #1113 del SCAQMD de California)	0 g por L
Tiempo de secado entre la primera y la segunda capa	Cuando está de color verde claro y seco al tacto
Tiempo de secado después de la segunda capa (antes de aplicar loseta de cerámica o piedra)	Aproximadamente entre 30 y 50 minutos (cuando su color se torna verde claro y está seco al tacto)
Tiempo de secado antes de la prueba de inundación	Después de 12 horas
Espesor de secado final (2 capas)	Aproximadamente 20 milésimas como mínimo (como el espesor de una tarjeta de crédito)
Estabilidad de congelación/descongelación (líquido)	Hasta 5 ciclos a 0°C (32°F)

PRESENTACIÓN (*Mapelastic AquaDefense*)

Tamaño	Cobertura aproximada (por 2 capas)*
Cubo: 3,79 L (1 galón de EE.UU.) – paquete de 4	5,57 m ² (60 pies ²)
Cubo: 13,2 L (3,5 galones de EE.UU.)	19,5 m ² (210 pies ²)
Cubo: 18,9 L (5 galones de EE.UU.)	27,9 m ² (300 pies ²)
Cuñete: 208 L (55 galones de EE.UU.) – orden especial	307 m ² (3 300 pies ²)

* Los datos de cobertura sólo se muestran con fines estimativos. Las coberturas reales en el sitio de trabajo pueden variar según las condiciones del sustrato, el perfil y porosidad del concreto, el tipo de equipo utilizado, el espesor aplicado y los procedimientos de manejo y aplicación.



PRESENTACIÓN

(opcional *Reinforcing Fabric*)

Tamaño	Cobertura
Rollo: 15 cm x 22,9 m (6 pulgadas x 75 pies), 8 por caja – Para reforzar grietas, juntas de control, esquinas, intersecciones e incrustaciones en pisos/muros	3,48 m ² (37,5 pies ²) por rollo
Rollo: 97 cm x 22,9 m (38 pulgadas x 75 pies) 1 por caja – Para reforzar el área alrededor de desagües o el área principal a impermeabilizar	22,1 m ² (237,5 pies ²) por rollo

PRESENTACIÓN

(accesorios impermeabilizantes *Mapeband*)

Tamaño y color

Tapajuntas de drenaje (azul): 43 x 43 cm (16,75 x 16,75 pulgadas)

Rollo de cornisa (azul): 12 cm x 49,7 m (4,75 pulgadas x 163 pies)