

SISTEMA MULTICAPA **Imperla® G4** SISTEMA IMPERMEABILIZANTE MALLA TEXTIL + POLIURETÁNICO

Presentación



Descripción

Impermeabilizante monocomponente de última generación con poliuretano, de rápido secado, gran durabilidad y alta resistencia a la lluvia, erosión eólica y demás factores climáticos extremos

Características

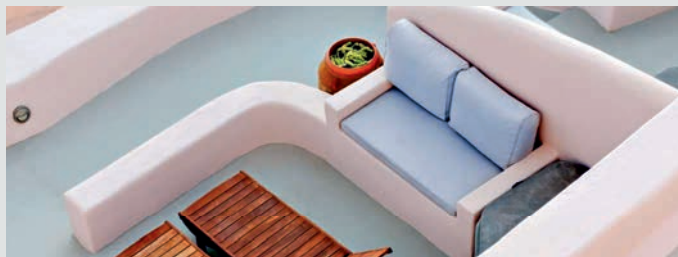
Listo para usar y de fácil aplicación.

Mantiene sus propiedades elásticas con el tiempo, soportando los cambios térmicos y otorgando gran durabilidad.

Excelente adherencia sobre gran variedad de sustratos.

Gran poder cubritivo y rápido secado.

Apto para el tratamiento de micro fisuras.



- Fácil aplicación
- Alta resistencia a la intemperie
- Gran durabilidad
- Malla polyester incluida

Composición

Membrana líquida con poliuretano, de base acuosa, amigable con el medio ambiente. Su estudiada fórmula brinda una membrana elástica continua, transitable, de inigualable adherencia a todo tipo de sustratos, máxima flexibilidad y alta resistencia mecánica. Impermeable al agua y permeable al vapor, permite respirar al techo. De gran durabilidad y excelente comportamiento frente a factores climáticos adversos y a la radiación UV, ayuda a mejorar la eficiencia energética reduciendo los costos de enfriamiento del edificio. Su consistencia cremosa lo hace un recubrimiento de fácil aplicación y rápido secado.

Usos

Especialmente formulada para la impermeabilización de todo tipo de techos, horizontales, de gran pendiente o abovedados y terrazas (de tránsito moderado), sean de cemento, fibrocemento, baldosas, cerámica no esmaltada, membranas asfálticas con terminación de poliéster o similares; y sustratos como madera, aluminio y acero galvanizado (en buen estado).

Gracias a su excelente nivelación, puede aplicarse, incluso, en superficies verticales, tales como paredes.

Características técnicas

Tiempo de secado al tacto (IRAM 1109 B IV): 30 minutos
 Tiempo de secado duro (IRAM 1109 B IV): 60 minutos
 Tiempo de secado entre manos: 3 a 6 horas (con Protex Geomanta, 24 horas)
 Alargamiento a la rotura producto solo (IRAM 113004): mín. 350 %



**MALLA POLYESTER
GRATIS INCLUIDA**



RENDIMIENTO TEÓRICO:	1,2 a 1,5 kg por m ² , en 2 ó 3 manos (mínimo), según la rugosidad y absorción del sustrato.
USOS:	Techos y terrazas de tránsito moderado y paredes exteriores; de concreto, mampostería, ladrillo, fibrocemento, piedra, baldosas, cerámica no esmaltada, membranas asfálticas con terminación de poliéster, y sustratos como madera, aluminio y acero galvanizado (en buen estado).
TIEMPO DE SECADO:	Al tacto 4 hs y entre manos de 8 a 12 hs, en condiciones normales de humedad y temperatura (HRA 60%, 25°C). Habilidad al tránsito: mínimo 2 días.
PRESENTACIÓN:	Envases de 4 kg y 20 kg.
COLOR BASE:	Blanco
TERMINACIÓN:	Semi-mate.
Nº DE MANOS:	Mínimo 2 ó 3, según el grado de protección deseada.
DILUCIÓN:	Producto listo para aplicar en cualquiera de sus modalidades de uso. De ser necesario, agregar la mínima cantidad de agua para obtener mayor fluidez. Como imprimación: diluir al 80% (4 partes de producto más 1 parte de agua).
LIMPIEZA:	Lavar los utensilios con agua y detergente.
SEGURIDAD:	Producto NO Inflamable.
PRECAUCIONES:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Almacenar en lugar fresco y seco, lejos del alcance de los niños. 2) Revolver bien antes de usar. Si es necesario usar más del contenido de un envase, mezclarlos entre sí. 3) La concentración de este producto es óptima para su uso. Su dilución (salvo en el uso como imprimación) puede afectar las características esperadas del mismo. 4) Se recomienda aplicar con un rango de temperatura no inferior a los 10°C ni superior a los 40°C. Evitar la aplicación cuando el sol incida directamente sobre la superficie o con riesgo de lluvia inminente. 5) Utilizar los elementos de protección adecuados. Consultar al médico por irritación producida por salpicaduras en los ojos y la piel o su ingestión. 6) Asegurar la hermeticidad del cierre si no se consumió todo el contenido del envase.



Usar guantes de protección



Usar protección ocular



Usar ropa adecuada



Dilución (ver cuadro)



Secado al tacto 4 horas



Secado total 8 a 12 horas

Modo de aplicación:

- 1) Limpiar la superficie.
- 2) Dar primera mano diluida un 20% con agua a modo de imprimación.
- 3) Dar una segunda mano, sin diluir, con brocha, pincel o rodillo.
- 4) Sobre la segunda mano fresca aplicar la malla textil de refuerzo.
- 5) Asegurar que no quede aire entre la malla y el sustrato
- 6) Cubrir con una o dos manos más, a modo de terminación.

Observaciones

Las indicaciones y consejos se facilitan únicamente para la orientación, de acuerdo con nuestros estudios, experiencias y prácticas en obra, no implica responsabilidad alguna para la empresa. En cada ocasión deberá tenerse en cuenta las condiciones particulares para lograr completo éxito en el uso de los productos recomendados.