



**Cimar**<sup>®</sup>  
produzione s.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT  
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com  
www.cimarproduzione.com

MEMBRANA GOLD FR

ficha técnica

Membrana continua monocomponente reforzada con fibra y de color, basada en resinas seleccionadas de emulsión acrílica.  
Ha obtenido la marca CE.  
Características y usos

Membrane Gold Fr es un impermeabilizante líquido coloreado en emulsión con alta elasticidad y secado rápido. Gracias al refuerzo con fibras de polipropileno garantiza una excelente hermeticidad y la posibilidad de pavimentación sin la aplicación del tejido. También ofrece una vida mínima sin mantenimiento de 5 años.

Ideal para cubrir superficies grandes.

#### CARACTERÍSTICAS

Producto en emulsión monocomponente, listo para el uso.

Los pisos y revestimientos se pueden pegar a la mano de impermeabilización.

Creación de capas impermeables reforzadas con fibra.

Resistencia a los rayos UV, no necesita protección.

Fácil de poner.

Producto ecológico libre de sustancias nocivas, seguro para las operaciones de puesta.

Transitable.

Resiste al estancamientos de agua.

#### CAMPOS DE APLICACIÓN

Para impermeabilizar:

suelo con unión directa de baldosas, balcones y terrazas, revestimientos verticales para baños y duchas, revestimientos de edificios en general, canaletas, cornisas, marquesinas, paredes, fachadas, techos aislados con espumas de poliuretano, tanques de hormigón diseñados para contener aguas no agresivas y no potables. Impermeabilizaciones transitable para quedar expuestas. Re-impermeabilización de suelos antiguos ya existentes.

#### Soporte para la aplicación

En superficies cementosas, normalmente polvorientas, es aconsejable aplicar una primera mano del producto MEMBRANA GOLD, versión libre de fibras, diluido, máximo 35% con agua; o use un primer acrílico (PRIMER C).

Es aconsejable no aplicar en condiciones o previsiones de lluvia y con temperaturas inferiores a + 5 ° C.

Speedy puede facilitar su aplicación en condiciones climáticas adversas. Todas las superficies sobre las que debe realizarse el revestimiento impermeable deben estar limpias, secas, libres de suciedad, polvo, aceites, grasas, aditivos, agentes de desarme, diversos tratamientos y, en cualquier caso, carentes de cualquier material que pueda realizar acciones de separación. El sustrato debe estar completamente seco ya que la humedad contenida en él y el vapor resultante debido a la irradiación pueden causar burbujas y desprendimientos del revestimiento impermeabilizante. Trate las juntas y cualquier grieta presente en el soporte con técnicas adecuadas. Las juntas de control, las juntas de aislamiento, las juntas entre los elementos horizontales y verticales deben sellarse con productos especiales; así como las grietas y lesiones estáticas deben tratarse con recubrimientos adecuados.

#### Aplicación

Aplique dos o más capas cruzadas de MEMBRANA GOLD FR con una paleta lisa, una brocha o una hoja de goma con un consumo total de no menos de 2 kg / m<sup>2</sup>. Para una distribución óptima de las cantidades, la aplicación también se puede llevar a cabo con manos de colores contrastantes. Es aconsejable aplicarlos en capas cruzadas para permitir que las fibras se dispongan tanto longitudinal como transversalmente. Antes de embaldosar, permita que el producto aplicado se seque durante al menos 2 días (los tiempos pueden aumentar dependiendo de la temperatura exterior y el grado de humedad). Haga una prueba preliminar hermética de la impermeabilización perfectamente seca antes de colocar los revestimientos. De acuerdo con la ley EN 14891, para la colocación de baldosas y revestimientos, se prescribe el uso de adhesivos cementosos mejorados de clase C2 o superior. Las herramientas deben limpiarse con aguacuando aún el producto esté fresco.

#### Consumo

El consumo depende de la porosidad y la regularidad de la superficie a tratar. Se estima n aprox. 2 kg / m<sup>2</sup> en dos manos.

#### Características de identificación del producto líquido

Aspecto: pasta pigmentada viscosa.

Peso específico 1.2 ± 0.05 kg / dm<sup>3</sup>

Residuo seco: 65 ± 5%

Viscosidad a 23 ° C: 0,62 Pa • s

Contenido de COV según lo exigido por el decreto legislativo de 27/05/2006 n. ° 161: 140 g / l de producto listo para el uso.

Contenido de COV en el producto 85 g / l de producto listo para el uso.

Secado o endurecimiento a 23 ° C y 50% HR

En superficie: 30 min.

Al tacto 1 hora  
Tiempo de espera para la segunda mano: 24 horas.

Características del producto seco:  
Carga de rotura:  $120 \pm 1 \text{ N / cm}^2$   
Alargamiento a la rotura: > 50%  
Resistencia a la tracción: 2 Mpa  
Flexibilidad fría: -20 ° C

Instrucciones para el almacenamiento  
Temperatura de almacenamiento: 5 ° C a 30 ° C  
Estabilidad en el embalaje original: 12 meses  
El producto es sensible a las heladas

#### ADVERTENCIAS

- MEMBRANA GOLD FR está lista para el uso
- Aplicar a temperaturas entre + 5 ° C y + 35 ° C
- Evite la aplicación directa en superficies húmedas o en presencia de contrapresión de humedad o en soleras aligeradas
- Para aplicaciones en nuevos sustratos cementosos, espere a que se madure completamente
  - Prepare, si es necesario, emisores de vapor
- Evite la aplicación de espesores altos en una sola capa
  - Una vez que se ha completado la aplicación, cualquier pegajosidad residual se puede eliminar con polvo de hormigón
- Las capas de MEMBRANA GOLD FR, no completamente secas, se dañan por la acción de: lluvia, rocío y niebla.
- En los meses de verano, la aplicación en todas las superficies, y en particular en las superficies metálicas, debe realizarse en horas de la madrugada, excluyendo las horas de la tarde que son demasiado calurosas.
- Antes de aplicar la segunda mano, asegúrese de que la primera esté completamente seca.

Colores: Blanco, rojo, verde, gris y negro, azul y amarillo.

Utensilios: Cuchillo de goma, brocha y espátula

Embalaje: Kg seco 1.5-5 - 10 - 20

Acepta Speedy

*La información contenida en este folleto es, a nuestro leal saber y entender, precisa y correcta, pero cualquier recomendación y sugerencia que se haga no tiene garantía, ya que las condiciones de uso no están bajo nuestro control directo. En caso de duda, siempre es aconsejable realizar pruebas preliminares y/o solicitar la intervención de nuestros técnicos. La sociedad Cimar Produzione surl se reserva el derecho de modificar, sustituir y/o eliminar los artículos, así como de cambiar los datos de los productos que figuran en el presente folleto, sin previo aviso; en este caso, es posible que las indicaciones que figuran en el mismo ya no sean válidas.*