

## SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN TECHMO IMPER ELASTIC CON PROTECCIÓN UV



### Impermeabilización para Cubiertas y Terrazas Transitables a la intemperie con Protección UV

#### DESCRIPCIÓN:

Revestimiento impermeabilizante continuo que consiste en una membrana de poliuretano líquida a color completamente adherida al soporte, elástica, con excelentes propiedades mecánicas, duradera, resistente a los rayos U.V. y a los agentes atmosféricos. Encima de la superficie consolidada, limpia y seca se aplicará una **TECHMO IMPRIMACIÓN** en función del soporte (consultar tablas página 3), con un rendimiento de 0,200 kg/m<sup>2</sup>. A continuación, aplicar la membrana **TECHMO IMPER 500** en tres capas con un consumo de 2 kg/m<sup>2</sup>. Junto con la primera mano armándola con la armadura **TECHMO GEOTEX PES 60**. Aplicar la segunda y tercera mano de **TECHMO IMPER 500** siguiendo las indicaciones. Para finalizar, aplicar una capa de **TECHMOIMPER 500 TOP COAT**, consumo 200 - 300 gr/m<sup>2</sup>, capa protectora de barniz alifático pigmentado monocomponente estable a los rayos U.V. Se puede añadir opcionalmente a la capa final **TECHMOROD CUARZO**, proporcionando al pavimento la propiedad de ser antideslizante. Para más información con respecto a la aplicación de los productos consultar las fichas técnicas disponibles en la página web.

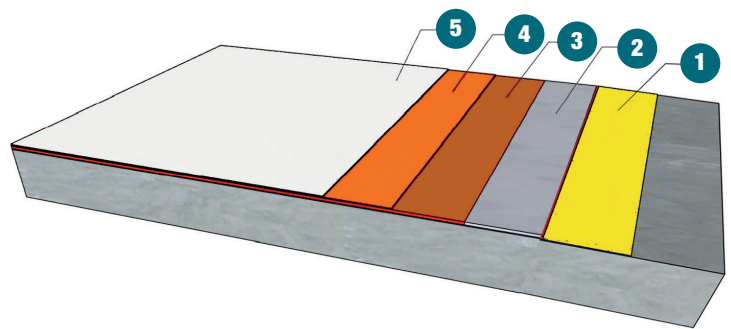
#### CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Terrazas
- Balcones
- Tejados

- Azoteas
- Fachadas
- Y allí donde se requiera impermeabilizar una superficie

#### PROPIEDADES / VENTAJAS:

- Alta elasticidad.
- Resistente a la intemperie y a los rayos UV.
- Buena adherencia a multitud de superficies.
- Resistente a las fisuraciones del soporte.
- Resistente al impacto.
- Rapidez de secado y rápida puesta en obra.
- Transpirable
- Monocomponente
- Resistencia físico química a los ambientes atmosféricos
- Resistencia a los cambios bruscos de temperaturas.



#### CUBIERTAS Y TERRAZAS TRANSITABLES TABLA ESQUEMA DE TRATAMIENTO

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
<b>1</b> IMPRIMACIÓN**	Consultar cuadro de imprimaciones en la página 3	0,200 kg/m <sup>2</sup>
<b>2</b> TECHMO IMPER 500 + TECHMO GEOTEX PES 60	Aplicación de la primera capa membrana de poliuretano TECHMO IMPER 500 armándola con la armadura de geotextil TECHMO GEOTEX PES 60. Para toda la superficie o mínimo puntos singulares como cazoletas, unión entre muro-losa, desagües, etc.	2 kg/m <sup>2</sup>
<b>3</b> TECHMO IMPER 500	Aplicación de la segunda capa de la membrana de poliuretano líquida TECHMO IMPER 500	
<b>4</b> TECHMO IMPER 500	Aplicación de la tercera capa de la membrana de poliuretano líquida TECHMO IMPER 500	
<b>5</b> TECHMO IMPER 500 TOP COAT + TECHMOROD CUARZO (Opcional)	Aplicación de capa protectora barniz alifático pigmentado monocomponente TECHMO IMPER 500 TOP COAT. Estable a los rayos UVA. Utilizar TECHMOROD CUARZO para cuando se desea conseguir un acabado antideslizante.	200 - 300 gr/m <sup>2</sup>

## SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN TECHMO IMPER ELASTIC SIN PROTECCIÓN UV



### Para impermeabilización bajo baldosa, hormigón sándwich, césped artificial, terrazos, tarima y pisos flotantes

#### DESCRIPCIÓN:

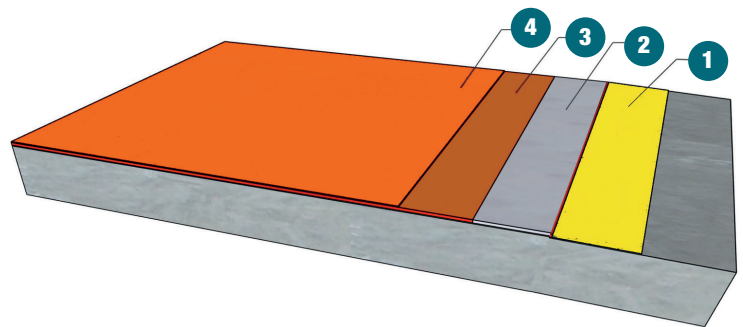
Revestimiento impermeabilizante continuo que consiste en una membrana de poliuretano líquida a color completamente adherida al soporte, elástica, con excelentes propiedades mecánicas, duradera, resistente a los agentes atmosféricos. Encima de la superficie consolidada, limpia y seca se aplicará una **TECHMO IMPRIMACIÓN** en función del soporte (consultar tablas página 3), con un rendimiento de 0,200 kg/m<sup>2</sup>. A continuación, aplicar la membrana **TECHMO IMPER 500** en tres capas con un consumo de 2 kg/m<sup>2</sup>. Junto con la primera mano armándola con la armadura **TECHMO GEOTEX PES 60**. Aplicar la segunda y tercera mano de **TECHMO IMPER 500** siguiendo las indicaciones. Utilizar **TECHMOROD CUARZO** para cuando se desea conseguir un acabado rugoso para posteriormente aplicar mortero cola flexible (mínimo C2TES1) para plaqueta y/o baldosa.

#### CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Terrazas
- Balcones
- Tejados
- Azoteas
- Fachadas
- Y allí donde se requiera impermeabilizar una superficie

#### PROPIEDADES / VENTAJAS:

- Alta elasticidad.
- Resistente a la intemperie.
- Buena adherencia a multitud de superficies.
- Resistente a las fisuraciones del soporte.
- Resistente al impacto.
- Rapidez de secado y rápida puesta en obra.
- Transpirable
- Monocomponente
- Resistencia físico química a los ambientes atmosféricos
- Resistencia a los cambios bruscos de temperaturas.



#### CUBIERTAS Y TERRAZAS TRANSITABLES

##### TABLA ESQUEMA DE TRATAMIENTO

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO
<b>1</b> IMPRIMACIÓN**	Consultar cuadro de imprimaciones en la página 3.	0,200 kg/m <sup>2</sup>
<b>2</b> TECHMO IMPER 500 + TECHMO GEOTEX PES 60	Aplicación de la primera capa membrana de poliuretano TECHMO IMPER 500 armándola con la armadura de geotextil TECHMO GEOTEX PES 60. Para toda la superficie o mínimo puntos singulares como cazoletas, unión entre muro-losa, desagües, etc.	2 kg/m <sup>2</sup>
<b>3</b> TECHMO IMPER 500	Aplicación de la segunda capa de la membrana de poliuretano líquida TECHMO IMPER 500	
<b>4</b> TECHMO IMPER 500 + TECHMOROD CUARZO (Opcional)	Aplicación de la tercera capa de la membrana de poliuretano líquida TECHMO IMPER 500. Utilizar TECHMOROD CUARZO para cuando se desea conseguir un acabado rugoso para posteriormente aplicar mortero cola flexible (mínimo C2TES1) para plaqueta y/o baldosa.	

**IMPORTANTE:** Sistema recomendado siempre y cuando vaya a ser aplicado bajo algún recubrimiento. **Este sistema no está diseñado para ser acabado final.** Sin aplicar un acabado final puede perder propiedades mecánicas y estéticas, produciendo cambio de color.

## CUADROS IMPRIMACIONES

### Pavimentos de Poliuretano

SOPORTE	TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN POLIURETANO	TECHMOPOL IMPRIMACIÓN EPOX HUMEDAD	TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN
HORMIGÓN MORTERO SECO Y POROSO			X
BALDOSA CERÁMICA O VITRIFICADA	X	X	
HORMIGÓN MORTERO CON HUMEDAD (SUPERFICIAL)		X	
AZULEJO/CERÁMICA		X	
ASFALTO		X	
LADRILLO/RASILLA			X

### Pavimentos Epoxi

SOPORTE	TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN	TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN EPOX HUMEDAD	TECHMOEPOX W IMPRIMACIÓN	TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN CERÁMICA
HORMIGÓN MORTERO SECO Y POROSO	X		X	
BALDOSA CERÁMICA O VITRIFICADA				X
HORMIGÓN MORTERO CON HUMEDAD (SUPERFICIAL)		X	X	
AZULEJO/CERÁMICA				X
ASFALTO			X	
LADRILLO/RASILLA	X			