

Lamiflex Top (5 m² / 20 m² / 30 m²)

Lámina multi-capa impermeabilizante y barrera de vapor bajo revestimientos

Sistema de impermeabilización y sellado flexible formado por 1 capa interior de EVA-C (etileno-acetato de vinilo copolímero) y velos de fibras no tejidas de poliéster y polipropileno a cada lado, garantizando la adhesión entre la lamina y los recubrimientos.

Aplicaciones

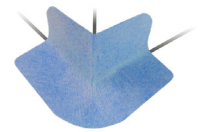
Exteriores

- » Balcones
- » Terrazas
- » Cubiertas
- » Fuentes
- » Piscinas

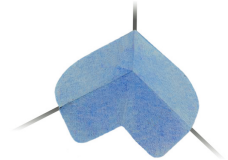
Interiores

- » Duchas y bañeras de obra
- » Lavaderos
- » Saunas
- » Cocinas industriales
- » Cuartos de contenedores
- » Salas de despiece
- » Mercados, pescaderías...

Esquina saliente



Esquina entrante

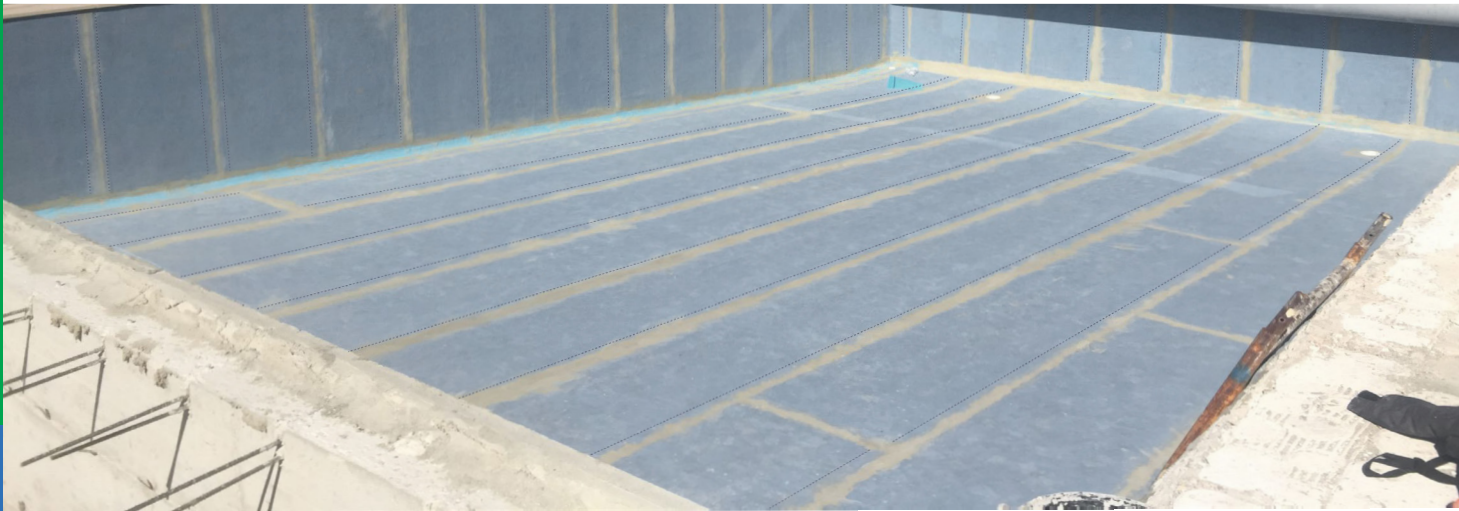


Ligero y flexible

Alto agarre mecánico de los adhesivos

Rápida colocación

Impermeabilizantes



TECNOL[®]

Modo de empleo

Colocación en pavimentos:

- » **Cortar TQ LAMIFLEX TOP** a la dimensión requerida
- » **Mezclar TQ MORTEC GRIP** y aplicarlo con la llana dentada. En la zona perimetral y los vértices, se recomienda poner **TQ LAMIFLEX TOP** a modo de banda de 10 a 20 cm
- » **Colocar las esquineras** eliminando las arrugas con el reverso de la llana o una espátula
- » **Aplicar TQ MORTEC GRIP** en las paredes y suelo mediante una llana de dientes rectos de **4x4 mm**
- » **Colocar TQ LAMIFLEX TOP** eliminando las burbujas y las arrugas con el reverso de la llana
- » **Solapar las láminas 5 cm** y pegar con TQ MASITOP
- » En los **pasos de tuberías** aplicar TQ MASITOP y **pegar un recorte de lámina** que se ajuste perfectamente a la tubería
- » **Colocar baldosas con TQ MORTEC GRIP** y rejuntar con TQ MORNET

Colocación en piscinas/fuentes:

- » **Planteamiento, corte y marcaje** de paños y puntos singulares de paredes y fondo
- » **Colocación de TQ LAMIFLEX TOP** en paredes, solapando al menos 10 cm entre láminas
- » **Sellado de puntos singulares** en paredes
- » **Colocación de TQ LAMIFLEX TOP en fondo**, solapando al menos 10 cm entre láminas y remontando al menos 10 cm en las paredes
- » **Sellado de puntos singulares** en fondo
- » Colocación del revestimiento

Propiedades

- » **Rápida y fácil colocación:** Instalación en 1 paso. Ahorro de tiempo y dinero
- » **Ligera, flexible y delgada** (0,57 mm)
- » Con fibras que facilitan un **alto agarre mecánico** de los adhesivos (aconsejable C2)
- » Proporciona estanquidad al agua: **actúa como barrera de vapor**

Ficha técnica

| Características | Valor | Unidades | Tolerancia | Normas armonizadas |
|--|---------------|-------------------|---------------|----------------------------------|
| Estanquidad al agua | Pasa | - | - | EN 1928 |
| Reacción al fuego | F | clase | - | EN 13501-5 |
| Propiedades de tracción: | | | | |
| Resistencia a la tracción: Longitudinal / Transversal | ≥ 200 / ≥ 200 | N/50 mm | - | EN 12311-2 (A) |
| Alargamiento: Longitudinal / Transversal | ≥ 20 / ≥ 10 | % | - | EN 12311-2 (A) |
| Resistencia a una carga estática | ≥ 20 | kg | - | EN 12730 (B) |
| Resistencia al impacto | ≥ 500 | mm | - | EN 12691 (A) |
| Resistencia al desgarro: Longitudinal / Transversal | ≥ 75 / ≥ 100 | N | - | EN 12310-2 |
| Resistencia solapes al pelado | PND | N/50 mm | - | EN 12316-2 |
| Resistencia solapes al cizallamiento | ≥ 230 | N/50 mm | - | EN 12317-2 |
| Plegabilidad a baja temperatura | -20 | °C | - | EN 495-5 |
| Información normativa armonizada adicional: | | | | |
| Defectos visibles | Pasa | - | - | EN 1850 |
| Largo | 5 / 20 / 30 | m | +5% | EN 1848-2 |
| Ancho | 1 / 2 | m | -0,5% / 1% | EN 1848-2 |
| Masa por unidad de superficie | 270 | g/m ² | -10 / +10 | EN 1848-2 |
| Espesor | 0,57 | mm | -0,03 / +0,06 | EN 1848-2 |
| Rectitud | ≤ 10 | mm | - | EN 1848-2 |
| Planeidad | ≤ 10 | mm | - | EN 1848-2 |
| Estabilidad dimensional | ≤ 2 | % | - | EN 1107-2 |
| Propiedades de transmisión del vapor de agua: | | | | |
| Factor de resistencia a humedad (μ) | 8.039 | - | -30% / +30% | EN 1931 (B) |
| Difusión del vapor (valor S _d) | 3,2 | m | -30% / +30% | EN 1931 (B) |
| Resistencia a la difusión del vapor (Z) | 16 | MN | - | - |
| Barrera contra el vapor de conformidad con la exigencia del CTE - DB HS 1 (Z > 10 MN · s/g) | | | | |
| Emisiones al aire interior: etiqueta Clase A+: | | | | |
| Emisiones COV Totales | < 75 | μg/m ³ | < 1000 | EN ISO 16000-3 EN ISO 16000-6 |
| Temperaturas de uso | -20 a +80 | °C | - | - |
| Adherencia del cemento cola C2 a lámina tras 28 días (14 días en condiciones de laboratorio +14 días a 70°) | | | | |
| Tracción | ≥ 0,7 | N/mm ² | - | EN 1348 |
| Cizallamiento | ≥ 1 | N/mm ² | - | EN 1324 |
| Resistencia al agua del solape pegado con cemento cola C2 | Estanco | 1m/24 h | - | Columna |