# Impermeabilización de cubiertas accesibles de altas prestaciones

Sistema de protección e impermeabilización para todo tipo de cubiertas sometidas a condiciones exigentes y a tráfico peatonal ocasional.

# **APLICACIONES:**

Impermeabilización de cubiertas inclinadas o azoteas, terrazas o balcones de tránsito peatonal ocasional de distinta naturaleza: hormigón, mortero de cemento, cerámica, metal, tejas, etc.

Protección de aleros y otros elementos anexos en fachadas o cubiertas.

Renovación y protección total o parcial de antiguas impermeabilizaciones.

Sellado en reparaciones realizadas en fachadas o cubiertas.

Sistema armable con certificación ETE (Evaluación Técnica Europea) de alta resistencia y elasticidad indicado para la aplicación sobre superficies sometidas a condiciones exigentes (alta pluviometría y cambios bruscos de temperatura).



### **PROPIEDADES:**

- Máxima impermeabilidad al agua de Iluvia: evita la filtración de agua en el interior del soporte.
- Apto para tránsito peatonal ocasional.
- Capacidad de relleno, nivelación y adaptabilidad a todas las formas de la superficie.
- Alta elasticidad, incluso ante cambios bruscos de temperatura.
- Alta resistencia mecánica que asegura una mayor durabilidad de la membrana impermeabilizante.

- Alta resistencia a los rayos UV y uso de pigmentos estables: contribuye a una mayor durabilidad del color en el exterior.
- Buena adherencia sobre las superficies habituales de la construcción por su composición y capacidad de penetración en el soporte.
- Resistente a los microorganismos: contiene conservante antimoho que evita la formación de moho, algas y verdín.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificable).



# Fases del sistema

# 1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

# 2. PREPARACIÓN: -

- Limpieza de suciedad y biodeterioro: 

  Tratamiento Alcalino OH
- Sellado de fisuras:
- Masitex P / Masitex Fibra Elástica
- Reparación de juntas mortero y pequeños desniveles:
  - ⊔ Mortero Wall-Term Pro / Adhesivo Wall-Term
- Sustitución/Anclaje de piezas cerámicas.
- Eliminación de trozos de láminas o membranas no adheridas.
- Reparación de grandes desniveles y reconstrucción de pendientes de desagüe.

- Grado de humedad y temperatura tanto en el soporte como en el ambiente.
- Suciedad y biodeterioro.
- Absorción (porosidad).
- Presencia de coqueras, fisuras o grandes desniveles.
- Presencia de piezas rotas y estado de las juntas en soportes cerámicos.
- Adherencia al soporte original de antiguas impermeabilizaciones.
- Control de pendientes de desagüe.

# 4. TRATAMIENTO DE PUNTOS SINGULARES

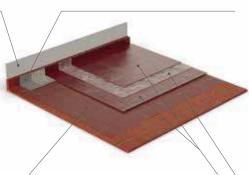
- Formación de medias cañas:
   Mortero Wall-Term Pro
   Adhesivo Wall-Term (15 kg/m²/cm)
- Refuerzo de encuentros, desagües y elementos salientes:
  - ☑ Texnón 100 (1,05 m/m)
- Sellado de juntas de dilatación:
   Masitex P (100 ml/m²/cm)

### 5. MALLAS

- Refuerzo total del sistema de impermeabilización
  - ≥ Texnón 300
  - ≥ Texnón 50

# 6. IMPERMEABILIZACIÓN

Membrana acrílica:
 \( \subseteq \text{Cubiertas} \)



## 3. IMPRIMACIÓN:

- Puente de adherencia para superficies poco porosas (cerámica):
  - ν Imprimación Epoxi al Agua (Consumo mínimo: 0,2 L/m²)
- Puente de adherencia para superficies metálicas:
  - Shop Primer (Consumo mínimo: 0,06 L/m²)



# Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
CUBIERTAS (Armado con Texnón 300)	Membrana acrílica para la impermeabilización de todo tipo de cubiertas. Componente principal del Sistema armable REVETÓN CUBIERTAS con certificación ETE (Evaluación Técnica Europea) de alta resistencia y elasticidad indicado para la aplicación sobre superficies sometidas a condiciones exigentes (alta pluviometría y cambios bruscos de temperatura).			2 L/m²	HASTA 10 años
CUBIERTAS (Armado con Texnón 50)		MÁXIMA IMPERMEABILIDAD  TRAFICO PEATONAL OCASIONAL  MÁXIMA ALTA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS	BLANCO, ROJO, ROJO TEJA, VERDE, GRIS, SIENA Y NEGRO - LISO / MATE SEDOSO		HASTA 10 años
CUBIERTAS		ALTA CERTIFICACIÓN RESISTENCIA ETE ETAG 005 MECÂNICA			HASTA 7 años