

# TechSol

Catálogo técnico

**INNOVACIÓN**

**CALIDAD**

**MODERNIDAD**

**TECNOLOGÍA**

**AL ALCANCE DE TU MANO**



## SISTEMAS ISOLATION

### Aislamiento térmico basado en corcho natural

El corcho natural es un material 100% ecológico con propiedades aislantes térmicas, acústicas, ignífugas y antifúngicas que proporciona un importante ahorro energético tanto en invierno como en verano.

- ✓ **Sostenible**
- ✓ **Ecológico**
- ✓ **Fácil de aplicar**
- ✓ **Interior y exterior**
- ✓ **Eficiencia energética**
- ✓ **Obra nueva y rehabilitación**
- ✓ **Resistente a plagas, insectos y microorganismos.**



### ISOLATION M

Mortero ligero de cal, para la mejora térmica y acústica.

Permeable al vapor de agua.

#### **-Isolation M**

Formulado con corcho natural.

#### **-Isolation MP**

Alto espesor para pavimentos.

#### **-Isolation MW**

Alto espesor para interiores.

MP Y MW formulados con poliuretano expandido.

### ISOLATION SHIELD

Paneles de corcho natural, para aislamiento mural, forjados y cubiertas.  
100% reciclable.

Paneles de 1 x 0,5m. y de 20 a 100 mm. de espesor.

### ISOLATION

Membrana de corcho proyectado, impermeable, térmica y acústica.

#### **Isolation**

Grano medio.

#### **Isolation deco**

Grano fino.

#### **Isolation pol**

Membrana de poliuretano de altas prestaciones.

## SISTEMAS THERMAL

**Aislamiento térmico basado en microesferas vidrio-cerámicas huecas.**

Las microesferas vidrio-cerámicas son un material de alta tecnología que cumplen dos funciones clave en la construcción. Por un lado reflejan la radiación solar y por otro al ser huecas crean millones de micro cámaras de aire que ayudan a evitar el paso del calor a través de la zona tratada, haciéndolas ideales para el aislamiento tanto para el frío como para el calor.

- ✓ Ecológico
- ✓ Fácil de aplicar
- ✓ Interior y exterior
- ✓ Anticondensación
- ✓ Eficiencia energética
- ✓ Reflexión de radiación solar
- ✓ Evita la formación de moho

### THERMAL COAT PROOF W THERMAL

Revestimiento decorativo para el tratamiento de paredes y cubiertas en interiores y exteriores.

#### **Thermal coat**

Pintura reflexiva térmica de acabado decorativo.

#### **Proof W Thermal**

Membrana reflexiva térmica para impermeabilización en cubiertas y fachadas.

### THERMAL PLAST

Masilla térmica al uso de fácil aplicación, con excelentes propiedades de relleno y regularización.

Formulada para aislamiento térmico en fachadas y muros interiores.

Excelente adherencia en multitud de soportes.

### CEMENTPROOF THERMAL

Membrana cementosa de 2 componentes, desarrollada para el aislamiento térmico y la impermeabilización de terrazas, cornisas...

Indicada para soportes y ambientes húmedos.

## IMPERMEABILIZACIÓN +

### Membranas impermeables para presión positiva

Membranas base agua para la impermeabilización de zonas verticales y horizontales, diseñadas para todas las fases de la construcción.

- ✓ **Alifáticas**
- ✓ **Fáciles de aplicar**
- ✓ **Tecnología base agua**
- ✓ **Obra nueva y rehabilitación**
- ✓ **Diferente naturaleza química**

#### PROOF W PRO

Membrana acrílica impermeable, para superficies verticales y horizontales.

Elastico y resistente al tránsito moderado.

Resistente a los rayos UV.  
Excelente adherencia sobre todo tipo de sustratos.

#### POLTECH

Membrana impermeable alifática híbrida poliuretano acrílica de alta elasticidad.

**PolTech**  
Membrana lisa coloreada.

**PolTech TEX**  
Membrana texturada para la colocación directa de azulejo.

**PolTech TR**  
Membrana transparente para mantener el aspecto original del soporte.

#### POLFILM

Membrana impermeable alifática de poliuretano de muy altas prestaciones.

Recomendada para la impermeabilización de terrazas con alto tránsito, con acabado estable y duradero.

**PolFilm**  
Membrana lisa coloreada.

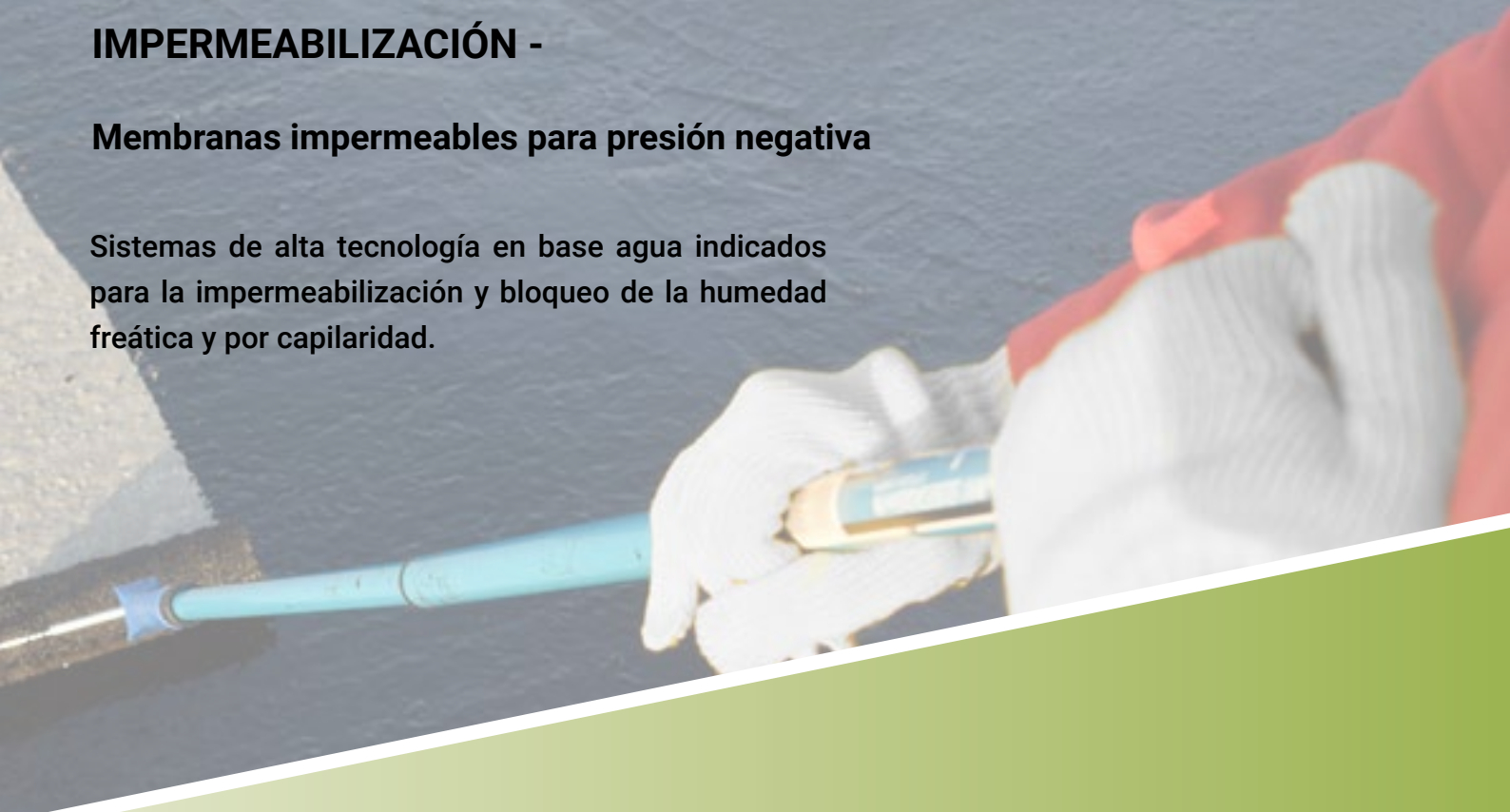
**PolFilm TR**  
Membrana transparente.



## IMPERMEABILIZACIÓN -

### Membranas impermeables para presión negativa

Sistemas de alta tecnología en base agua indicados para la impermeabilización y bloqueo de la humedad freática y por capilaridad.



- ✓ Piscinas
- ✓ Muros enterrados
- ✓ Depósitos de agua
- ✓ Soluciones integrales
- ✓ Tecnología base agua
- ✓ Certificado de potabilidad

### CEMENTPROOF

Membrana cementosa bicomponente desarrollada para la impermeabilización en soportes y ambientes húmedos.

Apto para presiones positivas y negativas.

Con certificado de potabilidad.

### TOP SEALED 3C

Membrana tricomponente a base de resinas epoxídicas, modificadas con aditivos aluminados para realizar una barrera osmótica y/o membrana impermeable.

Resistencia certificada a presiones negativas de 2,5 bares.

### BLOCKTECH W

Sistema con alta capacidad de obturación de humedades y vías de agua.

#### **Blocktech W**

Mortero monocomponente de fraguado rápido.

#### **Blocktech W Gel**

Gel de inyección para el tratamiento de humedades por capilaridad.

## PAVIMENTOS

### Sistemas para la decoración de pavimentos

Sistemas técnicos para la protección, decoración y rehabilitación de pavimentos continuos.

- ✓ **Transpirables**
- ✓ **Tecnología base agua**
- ✓ **Obra nueva y renovación**
- ✓ **Amplia gama de colores**
- ✓ **Alta resistencia al tránsito**



#### TECHSEAL W

Sellador acrílico transparente o coloreado con alta capacidad de penetración para soportes absorbentes.

#### TECHFLOOR RENEW

Revestimiento cementoso bicomponente para la renovación de suelos, transpirable y coloreado con un acabado natural.

Especialmente diseñado para la rehabilitación de pavimentos de hormigón impreso deteriorado.

#### TECHPOXI W

Pintura epoxi bicomponente base agua con alto contenido en sólidos.

De alta cobertura y resistencia al desgaste.

Adecuado para ambientes alimentarios en contacto indirecto.

Parkings, zonas industriales, pavimentos decorativos...

## Pavimentos y sistemas continuos



✓ Antimanchas

✓ Antideslizantes

✓ Nanotecnológicos

✓ Autonivelantes técnicos

✓ Autonivelantes decorativos

### TECHFLOOR SL

Morteros autonivelantes.

#### **Techfloor SL Deco**

Acabado coloreado, decorativo 4-15mm.

#### **Techfloor SL 200**

Autonivelante convencional 3-60mm.

#### **Techfloor SL 150**

Mortero fluido para relleno y nivelado 30-100mm.

### SISTEMA ANTISLIP

Barniz transparente de poliuretano alifático base agua.

Gracias a su excelente adherencia puede ser aplicado en multitud de superficies.

Incorpora una carga de vidrio micronizado que proporciona una superficie antideslizante incluso en ambientes húmedos.

### NANOSIL NANOTECH P

Sistemas nanotecnológicos para la protección de pavimentos.

#### **Nanosil**

Nanosilicato de litio para cerrar el poro en hormigones pulidos y endurecer hormigones de baja calidad.

#### **Nanotech P**

Tratamiento para superficies de baja porosidad con propiedades antimanchas y de fácil limpieza.



## REVESTIMIENTOS Y MASILLAS

Revestimientos técnicos de altas prestaciones

- ✓ **Durabilidad**
- ✓ **Anticorrosión**
- ✓ **Fácil aplicación**
- ✓ **Anticarbonatación**
- ✓ **Protección para la madera**



### ESMALTE ANTICORROSIVO

Esmalte al agua anticorrosivo de alta dureza y resistencia.

Excelente cubrición.

Formulado con aditivos de última generación que proporcionan gran resistencia al rayado en acabado brillo, satinado y mate.

### REVESTIMIENTO ANTICARBONATACIÓN

Revestimiento liso de alta blancura y resistencia a base de resinas estileno-acrílicas.

Crea una barrera efectiva contra la penetración de sales evitando la aparición de eflorescencias producidas por el salitre.

Resistencia extra contra la corrosión de elementos metálicos estructurales.

### OILTECH

Agente hidrofugante, hidratante y protector de la madera de alta durabilidad.

Mantiene una gran estabilidad en condiciones de extrema salinidad y una excelente resistencia al tránsito moderado.

Apto para cubiertas de embarcaciones, pasarelas y pérgolas.

- ✓ Alisar
- ✓ Enlucir
- ✓ Blancura

- ✓ Interior / Exterior
- ✓ Altas prestaciones
- ✓ Tapar grietas y fisuras
- ✓ Fácil aplicación y lijado

## POLVO

### Masillas en polvo

- Relleno
- Renovación
- Multiusos
- Súper reparador
- Blanca exteriores
- Gris exteriores

## PASTA

### Masillas en pasta

- Renovación
- Multiusos
- Súper reparador
- Plástica
- Fibrada

## USOS ESPECÍFICOS

### Masillas al uso para cubrir necesidades específicas.

- Masilla de madera
- Masilla proyectable
- Masilla ligera
- Masilla térmica

## IMPRIMACIONES SELLADORAS

**Soluciones adaptadas a diferentes  
necesidades.**

Tradición e innovación para la óptima prepara-  
ción de soportes

- ✓ **Innovación**
- ✓ **Elasticidad**
- ✓ **Impermeabilidad**
- ✓ **Tecnología base agua**

### TOP PRIMER TOP SEALED

Imprimación y sellador en solución acuosa a base de emulsiones acrílicas sin disolventes y exenta de productos bituminosos.

Gracias a su formulación penetra en el soporte consolidándolo desde el interior.

Apto como sellador multisuperficies.

### PRIMER TACK

Resina vinílico-acrítica en base agua.

Emulsión utilizada como puente de unión, vehículo destinado a promover la adhesión entre materiales cementosos.

Se utiliza como adhesivo de diferentes sustratos como ladrillo, lámina bituminosa, lana de roca, materiales abrasivos...

### PRIMER TEX

Imprimación elástica impermeable y consolidante en base agua de acabado texturado para facilitar el anclaje y la aplicación de morteros, microcementos, membranas impermeables...

Excelente adherencia sobre multitud de superficies.



- ✓ Antimanchas
- ✓ Fácil aplicación

- ✓ Barrera antisalitre
- ✓ Homogenizan la absorción del soporte

### PRIMER EPOXI 100%

Imprimación epoxi 100% sólidos exenta de disolventes, utilizada para imprimir sobre hormigón, como puente de unión entre hormigón viejo y nuevo y para la confección de morteros epoxídicos.

Apto para tráfico intenso, instalaciones químicas, alimentarias, marinas...

### STOP SALITRE

Resina anticarbonatación y bloqueadora del salitre. Indicada como selladora para superficies verticales y horizontales.

Se puede aplicar como protección en fachadas de obra vista, piedra natural y fachadas decoradas.

Óptimo para zonas marítimas.

### HIDROFUGANTE W

Hidro-oleofugante base agua. Compuesto de fluorado xilano-xiloxano para el tratamiento de material de construcción.

- No modifica el color
- Evita las eflorescencias
- Transpirable
- Morteros, mármol, piedra, caravista...



Anotaciones

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



[www.techsol.es](http://www.techsol.es)

[techsol@techsol.es](mailto:techsol@techsol.es)

