



# Sistemas de impermeabilización

## Neoproof® Polyurea



Sistema de revestimiento impermeabilizante elastomérico de poliurea aplicable con brocha para cubiertas expuestas

### Propiedades y ventajas

- ▶ Aplicación con rodillo o brocha
- ▶ Propiedades mecánicas incomparables, transitable
- ▶ Totalmente inalterable ante la radiación UV
- ▶ Absorción de agua cero
- ▶ Superficie final sin burbujas
- ▶ Aplicable también directamente sobre espuma de PU
- ▶ Vida útil ultra larga

## Neoproof® PU W



Revestimiento impermeabilizante de poliuretano al agua para cubiertas planas

### Propiedades y ventajas

- ▶ Alta capacidad elástica y de puenteo de grietas
- ▶ Propiedades mecánicas muy altas
- ▶ Excelente resistencia al agua estancada, muy duradero
- ▶ Resistente a temperaturas de -15°C a +80°C

Versión: **Neoproof® PU W - 40**

Edición especial con resistencia a temperaturas muy bajas (de -40°C a +80°C)

## Revinex® Flex System



Sistema impermeabilizante cementoso multiuso  
1 Producto en polvo → 4 Sistemas

1. **Revinex® Flex** + agua: Monocomponente, fácil y económico
2. **Revinex® Flex** + **Revinex® Flex FP**: Resistencia certificada a 7 bares de presión de agua
3. **Revinex® Flex** + **Revinex® Flex U360**: Sistema impermeabilizante flexible, ideal para aplicaciones bajo-teja
4. **Revinex® Flex** + **Revinex® Flex ES**: Altamente elástico y estable frente a radiación UV



## Neopress Crystal



Mortero cristalino penetrante de impermeabilización

### Propiedades y ventajas

- ▶ Penetra y reacciona con la humedad, generando cristales no solubles
- ▶ Resistente a la presión hidrostática positiva y negativa
- ▶ Se mantiene reactivo en caso de presencia de humedad
- ▶ Sella grietas capilares de hasta 0,4 mm de anchura

## Neorooft®



Revestimiento impermeabilizante elastomérico híbrido para cubiertas planas, con propiedades de techo frío

### Propiedades y ventajas

- ▶ Resistente a la radiación UV, al amarilleamiento y a las condiciones climatológicas adversas
- ▶ Se mantiene elástico a temperaturas entre -35°C y +80°C
- ▶ Propiedades certificadas de alta reflectancia y emitancia térmica
- ▶ Presenta elevada resistencia a la captación de impurezas

Versión: **Neorooft® BM**

Edición especial para aplicaciones sobre láminas asfálticas antiguas o nuevas, con o sin granulos minerales

Propiedades certificadas de techos fríos



Concesionario Renault, Marsella, Francia



Almacenes de los supermercados Biedronka, Breslavia, Polonia



Concesionario Hyundai, Ninh Binh, Vietnam



Platinum Tower, Beirut, Líbano



Aeropuerto de Antananarivo, Madagascar



Torre Ostankino, Moscú, Rusia



Hotel des Roches, Cayena, Guayana Francesa



Centro Comercial Eatopia-Gate, Doha, Qatar



Central Festival Chiang Mai, Tailandia



Atenas: V. Moira Str., P.O. Box 2315, GR 19600 Industrial Area Mandra, Athens, Greece, ☎ +30 210 5557579, ☎ +30 210 5558482  
Tesalónica: 10<sup>th</sup> km N.R. Thessaloniki-Poligiros, GR 57001 Thermi, Greece, ☎ +30 2310 467275, ☎ +30 2310 463442  
www.neotex.eu • e-mail: export@neotex.gr

IMPERMEABILIZANTES - REVESTIMIENTOS RESINOSOS PARA PAVIMENTOS - AISLAMIENTO Y AHORRO ENERGÉTICO - MATERIALES DE REPARACIÓN - PRODUCTOS ESPECIALIZADOS



ESTABLISHED IN 1959 CONSTRUCTION CHEMICALS



SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN



REVESTIMIENTOS RESINOSOS PARA PAVIMENTOS



REPARACIÓN



AHORRO ENERGÉTICO



¡Su confianza...  
no es coincidencia!

Ver. 1 - Abril 2017



# Revestimientos resinosos para pavimentos

a base de epoxi

## Neopox® Pro

Revestimiento de epoxi a base de disolvente para aplicación en pavimentos

### Campos de aplicación

- ▶ Pavimentos industriales, almacenes, garajes
- ▶ Superficies interiores metálicas

### Propiedades y ventajas

- ▶ Alta resistencia contra sustancias químicas, abrasión y cargas mecánicas
- ▶ No precisa imprimación sobre sustratos basados en cemento
- ▶ Soporta temperaturas de entre -50°C y +140°C

También disponible: **Neopox® Special**

Revestimiento de calidad superior con extremadamente alta resistencia a la abrasión



## Epoxol® Design

Sistema epoxídico decorativo autonivelante

### Campos de aplicación

- ▶ Hoteles, comercios, restaurantes, salas de exposiciones, pavimentos residenciales

### Propiedades y ventajas

- ▶ Sorprendente acabado de efecto metálico
- ▶ Creaciones de pavimentos únicos continuos

También disponible: **Epoxol® Deco**

Sistema epoxídico decorativo autonivelante para la creación de pavimentos con aspecto de granito



## Epoxol® Floor S

Sistema epoxídico sin disolvente adecuado para la creación de pavimentos autonivelantes (1-3 mm)

### Campos de aplicación

- ▶ Pavimentos basados en cemento que requieren elevada resistencia mecánica y química, por ejemplo, en fábricas, laboratorios, almacenes, garajes

### Propiedades y ventajas

- ▶ Excelente resistencia a la abrasión y los impactos
- ▶ Notable dureza y resistencia química
- ▶ También aplicable como revestimiento en edificios altos mediante rodillo

También disponible: **Epoxol® Floor**

Sistema epoxídico autonivelante sin disolventes de calidad superior certificado para contacto directo con alimentos

a base de poliurea, poliuretano y polímeros

## Neodur® Fast Track

Revestimiento de poliurea alifática basado en disolventes con alto contenido en sólidos y de curado rápido para aplicación en pavimentos interiores y exteriores

### Propiedades y ventajas

- ▶ Aplicación completa en 8 horas (imprimación y dos capas)
- ▶ Rápida respuesta: totalmente utilizable en 24 horas
- ▶ Incomparable cobertura: Una única capa tras la imprimación es suficiente en caso de sustratos lisos
- ▶ Aplicable también cuando prevalecen temperaturas bajas (hasta +5°C)
- ▶ Inalterable por la luz solar y las condiciones meteorológicas adversas
- ▶ Excelente resistencia a la abrasión y cargas mecánicas

Producto correspondiente: **Neodur® Fast Track PR**  
Imprimación híbrida (PU-poliurea) innovador de fraguado rápido

- ▶ Seca en dos horas (+25°C)
- ▶ Ideal para la aplicación más rápida de los sistemas de revestimiento de pavimentos Neodur® / Neopox® / Epoxol® y los sistemas de impermeabilización de poliurea Neoproof®

## Neocryl® Special

Revestimiento modificado con polímeros para aplicación en pavimentos exteriores como zonas de aparcamiento privadas

Versión: **Neocryl® Sport Flex**

Revestimiento antideslizante acrílico con mayor flexibilidad, ideal para pavimentos deportivos



## Neodur® Varnish System

Sistema de barnizado de poliuretano transparente para la protección y decoración de diversas superficies

### Campos de aplicación

- ▶ Sobre hormigón, pavimentos decorativos de microcemento, piedra natural, metal, pinturas epoxídicas



## Neodur® Polyurea

Sistema transparente de poliurea alifática, ideal para la creación de alfombras de piedra



# Ahorro energético

## Neodur®

Pintura de recubrimiento final de poliuretano bicomponente para estructuras metálicas exteriores, que ofrece excelente resistencia a la intemperie y protección frente a radiación UV

### Propiedades y ventajas

- ▶ Excelente solución para superficies exteriores debido a su resistencia a la radiación UV
- ▶ Material frío certificado en su tonalidad blanca (también disponible en una amplia variedad de colores)
- ▶ Fuerte adhesión, excelente dureza y prolongada durabilidad

## Neotherm® AC

Pintura anticondensación y repelente del moho única con propiedades de aislamiento térmico, diseñada específicamente para resistir ante la formación de condensación en muros internos y superficies de techos

### Propiedades y ventajas

- ▶ Previene la condensación de la humedad, reduce significativamente la formación de gotas de agua
- ▶ Cubre puentes térmicos, reduce la pérdida de calor o la transferencia térmica del calor a través de tabiques y techos
- ▶ Previene la formación de moho en las paredes



# Productos especializados

## Neopox® Pool

Revestimiento epoxídico basado en disolvente con filtros UV, ideal para piscinas

### Propiedades y ventajas

- ▶ Filtros UV incorporados → Mayor resistencia a calafateo
- ▶ Muy resistente a sustancias químicas de cloración
- ▶ Excelente protección contra el agua del mar, álcalis, ácidos diluidos



## Silimper® Nano

Compuesto nanomolecular de silano-siloxano para impregnación para superficies minerales porosas

### Propiedades y ventajas

- ▶ Penetración muy profunda y protección prolongada
- ▶ Desarrolla rápida hidrofugación y reduce la captación de impurezas
- ▶ Mantiene el aspecto inicial de la superficie totalmente inalterado
- ▶ Permite que la superficie respire

Versión: **Silimper® Nano LM**

- ▶ Versión fluorada, también adecuada para piedras calizas, areniscas, mármol poroso
- ▶ Hidrófobo y oleófobo, resistente a manchas de humedad y aceite



## Neopox® CR

Sistema epoxídico sin disolventes, adecuado para aplicaciones que requieren una resistencia química muy elevada

### Propiedades y ventajas

- ▶ Aplicación en ejes, depósitos de aguas residuales, instalaciones de tratamiento de agua, etc.
- ▶ Resistente al contacto con sustancias químicas (ácidos, bases, productos petroquímicos)

