



PRODUTOS QUÍMICOS DE CONSTRUÇÃO DESDE 1959



## SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO



## PAVIMENTOS EM RESINA



## REPARAÇÕES



## POUPANÇA ENERGÉTICA





# Sistemas de Impermeabilização



## Neoproof® Polyurea

Membrana impermeabilizante de poliureia elastomérica poliaspártica aplicada a frio para proteção prolongada de superfícies de construção em diversas aplicações

### Propriedades e Vantagens

- ▶ Aplicado com rolo, trincha ou equipamento airless
- ▶ Excelentes propriedades mecânicas, transitável
- ▶ Não é afetado pela radiação UV
- ▶ Sem absorção de água
- ▶ Superfície final sem bolhas
- ▶ Como proteção de espuma PU projetada
- ▶ Vida útil ultra longa



## Neoproof® PU W

Membrana impermeabilizante elastomérica de poliuretano base aquosa para coberturas

### Propriedades e Vantagens

- ▶ Sem bolhas ou crateras na superfície, durante a fase de cura.
- ▶ Permanece elástico num largo intervalo de temperaturas
- ▶ Resistência mecânica e elongação elevadas
- ▶ Excelente resistência a águas estagnadas
- ▶ Resistência duradoura aos raios UV

Versão: Neoproof® PU W -40

Edição especial com resistência a temperaturas extremamente baixas

## Neodur® FT Elastic

Membrana elástica de poliureia poliaspártica de aplicação a frio, de cura rápida, para impermeabilização e pavimentos

### Aplicações

- ▶ Parques de estacionamento exteriores, varandas, terraços com alto tráfego e superfícies com revestimentos cerâmicos ou como camada de desgaste sobre membranas Neoproof® Polyurea



## Neoroof®

Revestimento impermeabilizante elastomérico híbrido para coberturas, curado com UV, com elevadas propriedades de reactância solar e emitância térmica

### Propriedades e Vantagens

- ▶ Resistente à radiação UV, desgaste e condições climáticas adversas
- ▶ Permanece elástico num intervalo de temperaturas de -35°C a +80°C
- ▶ Retém a cor da membrana e as suas propriedades de eficiência energética
- ▶ Resistência elevada à retenção de sujidades

Versão: Neoroof® BM

Edição especial para aplicações de membranas de betuminosas novas ou antigas

## Revinex® Flex System

Sistema de impermeabilização cimentício multiuso

### 1 Pó → 4 Sistemas

1. Revinex® Flex + água: Um componente, fácil e económico
2. Revinex® Flex + Revinex® Flex FP: Resistência certificada à pressão da água de até 7 bar
3. Revinex® Flex + Revinex® Flex U360: Sistema de impermeabilização flexível, ideal para aplicações sob o revestimento cerâmico
4. Revinex® Flex + Revinex® Flex ES: Altamente elástico e estável aos raios UV



## Neopress® Crystal

Argamassa impermeabilizante de penetração cristalina

### Propriedades e Vantagens

- ▶ Penetra e reage com a humidade, gerando cristais insolúveis
- ▶ Alta resistência a pressões hidrostáticas positivas e negativas
- ▶ Ponteamento de fissuras e cavidades
- ▶ Permanece reactivo, no caso de surgimento mais tarde
- ▶ Selagem de microfissuras até 0,4mm



# Pavimentos em Resina

## Base Epóxi



### Neopox® Pro

Membrana epoxi bicomponente de base solvente, adequado para aplicação em pavimentos.

#### Aplicação

- ▶ Pavimentos industriais, armazéns, estacionamentos e garagens
- ▶ Superfícies metálicas no interior

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Resistência acrescida a químicos, abrasão e resistência mecânica
- ▶ Excelente tensão de adesão
- ▶ Suporta temperaturas entre -50°C e + 140°C

Também disponível: **Neopox® Special**

Revestimento de epóxi de base solvente com resistência à abrasão extremamente alta

### Epoxol® Floor S

Sistema epoxi bicomponente sem solventes, adequado para a criação de pavimentos autonivelantes

#### Aplicação

- ▶ Pavimentos que requerem alta resistência mecânica e química, por exemplo: em fábricas, laboratórios, armazéns e garagens

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Excelente resistência á abrasão e ao amarelecimento
- ▶ Resistência química e mecânica alta
- ▶ Pode ser aplicado como revestimento espesso com rolo

Também disponível: **Epoxol® Floor**

Sistema epoxi bicomponente e elástico, sem solventes, para aplicação em pavimentos, certificado para indústria alimentar



### Epoxol® Design

Sistema de epóxi decorativo autonivelante

#### Aplicação

- ▶ Hotéis, lojas, restaurantes, exposições, pavimentos residenciais

#### Propriedades & Vantagens

- ▶ Acabamento com efeito metálico impressionante
- ▶ Inúmeras opções que levam a criações únicas



Também disponível: **Epoxol® Deco**

Sistema epoxi decorativo autonivelante com acabamento similar a granito.

### Neopox® W Plus

Revestimento epoxi bicomponente de base aquosa de aplicação a frio para pavimentos e paredes

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Elevada resistência á abrasão e ao amarelecimento
- ▶ Aplicável em espaços com humidade elevada
- ▶ Ideal para aplicações no interior, onde não se pretenda a libertação de solventes

Também disponível: **Neopox® W**

Revestimento epoxi bicomponente de base aquosa, com aparência mate para pavimentos e paredes. Adequado para industria alimentar.



# SINOSOS

## Poliurea, PU e base de Polímero



### Neodur® Fast Track

Revestimento de poliureia alifática à base de solvente, de cura rápida, para aplicações de pisos externos e internos

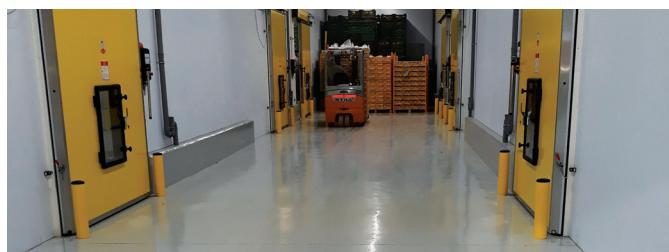
#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Inatividade mínima: Trasitável e pronta a revestir em 8 horas (primário e duas camadas)
- ▶ Rápida colocação em serviço: utilização normal em 24 horas
- ▶ Não é afetado pelos raios UV e condições atmosféricas adversas
- ▶ Excelente resistência mecânica e à abrasão

Também disponível: [Neodur® Fast Track SF](#)

Revestimento de poliureia sem solvente para aplicações em pavimentos

- ▶ Secagem rápida (3 horas a +25°C)
- ▶ Sem solventes, ideal para pavimentos no interior
- ▶ Excelente resistência a raios UV, à abrasão e mecânica



### Neocryl® Sport Flex

Copolímero acrílico flexível de base aquosa, monocomponente, adequado a pavimentos desportivos



### Neodur® FT Clear

Verniz de poliureia transparente alifático, elástico de aplicação a frio, de secagem rápida.

#### Aplicação

- ▶ Impermeabilização e proteção de coberturas, varandas e terraços com revestimento cerâmico

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Alta resistência à radiação UV e ao amarelecimento
- ▶ Excelente resistência à absorção (zero absorção)
- ▶ Resistência à abrasão e mecânica muito elevada
- ▶ Superfície final sem bolhas



### Neodur® Varnish System

Sistema de verniz poliuretano transparente para a proteção e decoração de várias superfícies

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Acabamento final impermeabilizante sob betão e betonilhas, pedra natural, microcimento, revestimentos epoxi e superfícies porosas
- ▶ Resistência ao amarelecimento e estabilidade aos UV duradoura
- ▶ Excelente resistência mecânica e à abrasão



# Produtos Especializados



## Produtos Especializados



### Neopox® Pool

Revestimento epoxi, bicomponente, de base solvente, com filtros UV, adequado para piscinas

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Filtros UV incorporados para uma maior resistência à escamação
- ▶ Alta resistência a químicos á base de cloro
- ▶ Excelente proteção contra água do mar, alcalis, ácidos diluídos

### Neopox® CR

Sistema epóxi sem solvente, adequado para aplicações que requerem elevada resistência química

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Poços, tanques de esgoto, estações de tratamento de água, etc.
- ▶ Resistente ao contato com produtos químicos (ácidos, bases, petroquímicos)



### Silimper® Nano

Composto impregnante nano molecular de Silano-siloxano de base aquosa, com elevada capacidade de penetração e performance hidrofóbica

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Alta penetração devido a sua estrutura nano-molecular
- ▶ Desenvolve repelência rápida à água e reduz a absorção de sujidade
- ▶ Não cria película e não altera a aparência

#### Versão: Silimper® Nano LM

- ▶ Versão fluorizada, também adequada para calcário e mármores porosos
- ▶ Repelente de água e óleo, resistente a manchas de humidade e óleo



### Poupança de Energia

### Neodur®

Selante de poliuretano alifático, bicomponente, ideal para estruturas metálicas no exterior

#### Propriedades Vantagens

- ▶ Material certificado em tonalidade branca (disponível em várias cores)
- ▶ Durabilidade e estabilidade aos UV duradoura
- ▶ Dureza e resistência à abrasão e amarelecimento



### Neotherm® AC

Tinta única anti-condensação com propriedades termo isolantes

#### Propriedades e Vantagens

- ▶ Impede a condensação de humidade e o crescimento de bolores e bactérias
- ▶ Cobre pontes térmicas, reduz a perda de calor ou transferência térmica de calor através de paredes e tetos





Exposição da Renault, Marselha, França



Armazéns do Supermercado Biedronka,  
Wroclaw, Polônia



Exposição Hyundai Ninh Binh, Vietname



Torre Platina, Beirut, Líbano



Hotel Palm Beach, Hammamet Nord,  
Tunísia



Torre de TV Ostankino, Moscovo, Rússia



Aeroporto Internacional St. John, Canadá



Hospital RSKIA, Bandungue, Indonésia



Festival Central de Chiang Mai, Tailândia

*A sua confiança..  
não é uma coincidência!*



Av. Amália Rodrigues 63, 2650-445 Amadora

212 475 125 / 961 014 566  
[www.neotex.pt](http://www.neotex.pt) • e-mail: [geral@neotex.pt](mailto:geral@neotex.pt)

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO - PAVIMENTO EM RESINA - ISOLAMENTO E POUPANÇA ENERGÉTICA - REPARAÇÃO - PRODUTOS ESPECIALIZADOS