



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



Neorooft®

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 á retenção de sujidades

Versão: **Neorooft® 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
- ▶ Ponteameto de fissuras e cavidades
- ▶ Permanece reactivo, no caso de surgimento mais tarde
- ▶ Selagem de microfissuras até 0,4mm



Pisos Re

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 epóxi 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 epóxi decorativo autonivelante com acabamento similar a granito.

Neopox® W Plus

Revestimento epóxi 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.



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: Trásitável 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

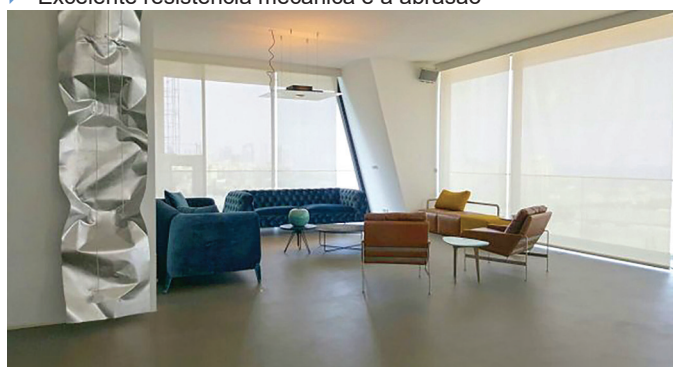


Neodur® Varnish System

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



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 à 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 mármore 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 e 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,
Wrocław, Polónia



Exposição Hyundai Ninh Binh, Vietnam



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 • e-mail: geral@neotex.pt