

## Neostop®

**Argamassa de reparação para selagem instantânea de pontos de fuga de água ou humidade**

### Descrição

Argamassa de fixação extremamente rápida para selagem instantânea de pontos de fuga de água ou de humidade. O seu endurecimento total ocorre em ~3 minutos.

### Campos de aplicação

Aplicado localmente em paredes ou pavimentos de betão com presença de fugas de água, sob a forma de jatos, gotas ou humidade



### Embalagem

5kg e 1kg

### Propriedades-Vantagens

- Fixação extremamente rápida - a selagem ocorre em poucos segundos a partir do momento em que o produto entra em contacto com a água vazada ou humidade da superfície
- Endurecimento total em 3 minutos (+20°C)
- Pronto a usar - Fácil de aplicar também em superfícies verticais, devido à sua tixotropia
- Compatível com sistemas de impermeabilização cimentícios posteriores (**Revinex® Flex System**, **Neopress® Crystal**, etc.)
- Elevada resistência à compressão e à flexão
- Não contém cloretos

### Technical characteristics

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| Necessidade de água (por peso)                           | 30%    |
| Resistência a compressão (28 dias, EN 196-1)             | 32MPa  |
| Resistência à flexão (28 dias, EN 196-1)                 | 6,5MPa |
| <b>Eficiência em volume de pasta endurecida: 1,5kg/L</b> |        |

### Condições de aplicação e detalhes de cura

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Temperatura de aplicação      | +5°C min. / +30°C max. |
| Endurecimento inicial (+20°C) | 1 minuto               |
| Cura total (+20°C)            | 3 minutos              |

## Instruções de utilização

### **Preparação superfície**

As superfícies devem ser estáveis, limpas e livres de pó, óleo, gorduras e materiais soltos. Se estiver seco, o substrato deve ser humedecido, removendo o excesso de água.

### **Aplicação**

#### *Selagem de pontos de fuga de água*

As fendas ou buracos com fugas devem ser aumentados na forma de um cone de dimensões aprox. 3x3cm.

**Neostop®** é gradualmente adicionado à água e mexido manualmente durante alguns segundos, até obter uma mistura homogênea (como a argila húmida), sem quaisquer grumos. A mistura é então aplicada e pressionada no local de infiltração durante 1 minuto. No caso de pressão da água ser demasiado elevada, a selagem pode ser conseguida por uma massa seca e comprimida de **Neostop®**.

#### *Selagem de superfícies com fuga de água*

**Neostop®** é aplicado inicialmente nas áreas com baixa pressão de água, esfregando a quantidade necessária de material na superfície molhada, até secar. Em seguida, a aplicação pode prosseguir para áreas onde se observam fugas mais intensas (por exemplo, nas intersecções paredes-piso) ou quaisquer pontos de fuga onde a humidade tenha sido dirigida e eventualmente libertada.

## Notas

- O tempo real de endurecimento depende significativamente das condições climáticas prevalecentes e da temperatura da água misturada com **Neostop®**. Recomendado que a temperatura ambiente, bem como a temperatura da água misturada com **Neostop®** seja >+15oC. Em baixas temperaturas, o tempo de endurecimento é significativamente retardado, e é necessário adicionar água mais quente na mistura. Em caso de condições de temperatura elevada, recomenda-se a mistura com água fria.
- Usar sempre luvas de borracha de proteção durante utilização de produto. **Neostop®** reage com a água e é classificado como produto que pode provocar irritações.
- Quando a mistura começa a endurecer, não se recomenda a adição de água extra para melhorar a sua funcionalidade



|                                                         |                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aparência</b>                                        | Pó cinzento                                                                                                           |
| <b>Embalagem</b>                                        | 5kg e 1kg em recipientes plásticos                                                                                    |
| <b>Limpeza das ferramentas<br/>- Remoção de manchas</b> | Limpar com água imediatamente após a aplicação. No caso de nódoas endurecidas, apenas por meios mecânicos.            |
| <b>Código UFI</b>                                       | RAH0-E0DU-3005-HXGC                                                                                                   |
| <b>Estabilidade de<br/>armazenamento</b>                | 1 ano, se mantido na embalagem original selada, protegido das temperaturas baixas, humidade e exposição aos raios UV. |

A informação fornecida nesta ficha, relativa às utilizações e aplicações do produto, baseia-se na experiência e conhecimentos da NEOTEX® SA. É oferecida como um serviço aos designers e empreiteiros para os ajudar a encontrar potenciais soluções. Contudo, como fornecedor, a NEOTEX® SA não controla a utilização efetiva do produto e, portanto, não pode ser responsabilizada pelos resultados da sua utilização. Como resultado da contínua evolução técnica, cabe aos nossos clientes verificar com o nosso departamento técnico que a presente ficha de dados não foi modificada por uma edição mais recente.

**HEADQUARTERS - PLANT**  
V. Moira str., Xiropigado  
**LOGISTICS SALES & CENTER**  
Loutsas str., Voro

P.O. Box 2315, GR 19600  
Industrial Area Mandra  
Athens, Greece  
T. +30 210 5557579

**NORTHERN GREECE BRANCH**  
Ionias str., GR 57009  
Kalochori, Thessaloniki, Greece  
T. +30 2310 467275

[www.neotex.gr](http://www.neotex.gr) ● [export@neotex.gr](mailto:export@neotex.gr)