

24.03 - NEUCELATEX

Resina de Aderência para argamassas cimentícias

CONSIDERAÇÕES:



É um produto baseado em resinas estirenadas de alta adesividade, que se adiciona a água de amassadura, para melhorar as características das argamassas, nomeadamente a aderência.

PROPRIEDADES:

- Fácil utilização
- Muito aderente nos mais variados substratos (vidro, cerâmica, betão, etc.)
- Impermeabilizante.
- Reduz a fissuração.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....0,980 ± 0,05
- **Cor**Líquido leitoso.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....^{a)} Valor limite UE para este produto cat. (A/g) 30 g/l (2010). Este produto contém no máximo 12 g/l COV

UTILIZAÇÃO:

O “NEUCELATEX” pode ser usado como emborro ou como argamassa. Encontra o seu campo de utilização em argamassas de alvenaria, rebocos, betonilhas, juntas impermeáveis e assentamento de materiais cerâmicos.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Devem estar convenientemente limpas e isentas de materiais mal aderidos.

Se o suporte for muito absorvente deverá ser humedecido até saturação e quando o suporte começar a secar poderá se dar início a utilização da argamassa ou do emborro.

**INSTRUÇÕES DE
PREPARAÇÃO:**

1º - Preparação da solução de Neucelatex:

- 1 volume de Neucelatex
- +
- 2 volumes de água

2º - Preparação do Emboro

- 1 volume de cimento
- +
- 1 volume de areia
- +
- Adicionar solução Neucelatex e amassar até se obter uma mistura com consistência cremosa.

3º - Preparação de argamassa Neucelatex:

- 1 volume de cimento
- +
- 2 volumes de areia
- +
- Adicionar solução Neucelatex e amassar até se obter uma mistura com uma consistência firme.

O emboro e a argamassa podem ser amassados manualmente ou com uma betoneira, devendo ser evitadas amassaduras prolongadas.

APLICAÇÃO:

Neucelatex em rebocos:

A base deve encontrar-se limpa e húmida, aplicar um chapisco com a argamassa Neucelatex. Deixar o chapisco endurecer e de seguida rebocar.

Neucelatex em betonilhas:

A base deve encontrar-se limpa e húmida. Com a ajuda de uma brocha rija, aplicar o emboro Neucelatex numa camada fina de alguns milímetros. Sobre este emboro ainda húmido aplicar a betonilha. Uma solução de 3 volumes de água e 1 volume de Neucelatex pode ser adicionada a betonilha, permitindo aumentar a resistência desta aos óleos e ao desgaste.

Impermeabilização de juntas:

Lavar bem as juntas com um jacto de água sob pressão, encher as juntas ainda húmidas com argamassa Neucelatex e compactar bem a argamassa.

RENDIMENTO:	Emborro – 0.15 litro/m ² para 1mm de espessura Argamassa – 0.55 litro/m ² para 1 cm de espessura
LIMPEZA DO MATERIAL:	Com água, imediatamente após a aplicação.
PRECAUÇÕES:	O “Neucelatex” não apresenta riscos para a saúde. No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:	Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento. Utilizá-lo, preferencialmente, até 2 anos após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto. É fornecido em embalagens de 1 e 5 litros.

Nota a): O valor de COV anteriormente referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. Não nos responsabilizamos por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a todos os nossos agentes para a responsabilidade que incorrem ao não respeitarem o que a Directiva 2004/42/CE determina.