

D2 – NEUFLEX – Membrana Elástica

CONSIDERAÇÕES:

É um produto pastoso, impermeabilizante, baseado em resinas acrílicas aquosas que quando bem aplicado constitui uma membrana impermeável, dotada de elevada elasticidade e com excelente aspecto decorativo.

É recomendada para superfícies exteriores na protecção do betão, rebocos, fibrocimento, alvenaria, etc., contra a penetração de humidades. Permite a afinação de uma vasta gama de cores no sistema BIG MIX.

PROPRIEDADES:

- Fácil aplicação e grande aderência.
- Boa brancura e resistência à intempérie.
- Impermeável à água mas permeável ao vapor de água.
- Elevada elasticidade, podendo, por isso, acompanhar as dilatações e contracções do substrato encobrendo as fissurações.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....1,280±0,10(p/corbranca acetinada)
- **Densidade**.....1.350±0.10(p/cor branca mate)
- **Viscosidade**.....119-161 Ku (25°C)
- **Cor**.....Branca e outras.
- **Aspecto**.....Pastoso
- **Acabamento**.....Acetinado ou Mate.
- **Secagem ao tacto**.....2 a 4 horas.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas.
- **Teor em CIT/MIT**.....< 15 ppm.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....^{a)} Valor limite UE para este produto subcat. (A/c) 40g/l (2010). Este produto contém no máximo 22 g/l COV p/acabamento acetinado e 21 g/l COV p/acabamento mate.

UTILIZAÇÃO:

Devido às suas características especiais de elasticidade e impermeabilidade, o "NEUFLEX", é recomendado para aplicações no exterior sobre suportes fissurados ou com tendência a fissuração, quando se pretende evitar penetrações de água e encobrir fissurações.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Qualquer que seja a superfície, deve de estar seca, dura, isenta de poeiras, materiais mal aderidos ou sujidade.

No caso de suportes novos ou repinturas, em que a superfície apresenta zonas danificadas, com tendência a fissurar, ou mesmo zonas “farinadas” aplicar uma demão de “IMPERNEUCE”.

ISOLAMENTO DA SUPERFÍCIE:

Recomendamos como isolamento próprio:

- Uma demão “PRIMÁRIO PLIOLITE” – Sem diluição, a qual deve secar 24 horas antes da aplicação de “NEUFLEX”.
- Uma demão de “MULTINEUCE – PRIMÁRIO ACRÍLICO AQUOSO MULTIUSOS” – Sem diluição.

APLICAÇÃO:

Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar.

Pode ser aplicado com trincha, rolo ou escova.

A eficácia do produto é função da espessura da película. Por isso recomendamos a aplicação de um mínimo de 3 demãos cruzadas e intervaladas de 6 a 8 horas, de acordo com o seguinte esquema de aplicação:

- Na 1ª demão, diluir o “NEUFLEX” com 15 a 20% de água para facilitar a penetração no reboco.
- Nas 2ª e 3ª demãos, aplicar sem diluição.

Como medida de precaução, aplicar (entre a 1ª e a 2ª demãos) um reforço de “NEUFLEX”, tal como é fornecido e somente sobre as fissuras, de modo a enchê-las.

DILUIÇÃO:

Com água.

RENDIMENTO:

Variável de acordo com método de aplicação, a absorção do reboco e a espessura da película. Como orientação indicamos um rendimento de aproximadamente 3 a 4 m²/litro e por demão.

**LIMPEZA DO MATERIAL:
PRECAUÇÕES**

Com água, logo após a aplicação.

A selecção dos constituintes deste produto conferem-lhe um teor em clorometilisotiozolinona/metilisotiozolinona 3:1 inferior a 15 ppm, facto que vem de acordo com as indicações da Directiva Comunitária n.º 98/8/EC. Por isso este produto não é irritante nem apresenta risco de causar sensibilização em contacto com a pele. Apesar de não apresentar riscos para a saúde, é aconselhável manter fora do alcance das crianças.

RECOMENDAÇÕES:

Não aplicar com tempo chuvoso, nem com tempo frio.

**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, 5 e 15 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. Chama-mos a especial atenção a todos os nossos agentes para a responsabilidade que incorrem ao não respeitarem o que a Directiva 2004/42/CE determina.