07.02 – 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.
È 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 encobrindo as fissurações.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....1,280±0,10(p/cor branca acetinada)
- **Densidade**……1.350±0.10(p/cor branca mate)
- **Viscosidade**.....119-161 Ku (25ºC)
- **Cor**.....Branca e outras.
- **Aspecto**.....Pastoso
- **Acabamento**.....Acetinado ou Mate.
- **Secagem ao tacto**.....2 a 4 horas.
- **Secagem entre demãos**.....12 - 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.

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 SUPERFICIE:

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 “PLIONEUCE PRIMÁRIO” – Sem diluição, a

	qual deve secar 24 horas (no mínimo) antes da aplicação de "NEUFLEX". - Uma demão de "MULTINEUCE – Primário Acrílico Aquoso Multiusos" – Sem diluição. - Uma demão "HYDRONEUCE PRIMÁRIO" – 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 12 a 24 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:	Com água, logo após a aplicação.
PRECAUÇÕES	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. Para mais informação consultar a **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.
RECOMENDAÇÕES:	Não aplicar com tempo chuvoso, nem com tempo frio. Temperatura de aplicação entre 5ºC e 35ºC.
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. 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.