

07.02 – NEUFLEX – Membrana Elástica

CONSIDERACIONES:



Es un producto pastoso, impermeabilizante, según resinas acrílicas acuosas que cuando bien aplicado constituye una membrana impermeable, dotada de una elevada elasticidad y con excelente aspecto decorativo.

Es recomendado para superficies exteriores en la protección de yesos, fibrocemento, etc., contra la penetración de humedades.

Permite ser afinado en una vasta gama de colores en el sistema BIGMIX.

PROPIEDADES:

- Fácil aplicación y buena adherencia.
- Buena blancura y resistente a la intemperie.
- Impermeable a el agua pero permeable al vapor de agua.
- Elevada elasticidad, pudiendo por eso, acompañar las dilataciones y contracciones del substrato encubriendo las fisuras.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidad**.....1.280 ± 0.10 (color blanco satinado)
- **Densidad**.....1.350 ± 0.10 (p/ color blanco mate)
- **Viscosidad**..... 119 – 161 Ku (25°C)
- **Color**..... Blanco y otros
- **Aspecto**..... Pastoso
- **Acabado**..... Satinado o Mate
- **Secado táctil**..... 2 a 4 horas
- **Secado en profundidad**..... ± 24 horas
- **Contenido CIT/MIT**..... <15 ppm
- **COV (compuestos orgánicos volátiles)**... ^{a)} Valor limite UE para este producto cat. (A/g) 40 g/l (2010). Este producto contiene en lo máximo 22 g/l COV.

UTILIZACIÓN:

Debido a sus características de elasticidad e impermeabilidad, o “NEUFLEX” es recomendado para aplicaciones en el exterior sobre soportes con fisuras o con tendencia a grietarse, cuando se pretende evitar penetraciones de agua y encubrir fisuras.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Cualquier que sea la superficie, debe estar seca, dura, libre de polvo, de partículas mal adheridas o suciedad.

En el caso de soportes nuevos o repinturas, en que la superficie presenta zonas dañadas, con tendencia a grietarse, aplicar una capa de “IMPERNEUCE”.

AISLAMIENTO DE LA SUPERFICIE:

Recomendamos como aislamiento propio:

Una camada de “PLIONEUCE IMPRIMACIÓN” - Sin dilución, la cual debe secar 24 horas (como mínimo) antes de la aplicación de “NEUFLEX”.

Una camada de “MULTINEUCE – Imprimación Acrílica Acuosa Multiusos” – Sin dilución.

Una camada de “HYDRONEUCE IMPRIMACIÓN” - Sin dilución

APLICACIÓN:

Homogenizar bien el producto antes de aplicarlo.

Puede ser aplicado con brocha, rodillo o cepillo.

La eficacia del producto es función de la espesura de la película. Por eso, recomendamos la aplicación de un mínimo de 3 camadas cruzadas y intercaladas de 6 a 8 horas, de acuerdo con el siguiente esquema de aplicación:

- En la 1ª camada, diluir el “NEUFLEX” con 15 a 20 % de agua para facilitar la penetración en el yeso.
- En la 2ª y 3ª camada, aplicar sin dilución.

Como precaución, aplicar (entre la 1ª e la 2ª camada) un refuerzo de “NEUFLEX”, tal como es entregado y solamente sobre las fisuras, de modo a llenarlas.

DILUCIÓN:

Con agua.

RENDIMIENTO:

Variable de acuerdo con el método de aplicación, la absorción del yeso y el espesor de la película. Como orientación indicamos un rendimiento de, aproximadamente, 3-4m²/litro y por camada.

LIMPIEZA DEL MATERIAL:

Con agua, inmediatamente después de la aplicación.

PRECAUCIONES:

Este producto no es irritante ni presenta riesgo de causar sensibilización en contacto con la piel. Aunque no presente riesgos para la salud, es aconsejable mantener fuera del alcance de los niños. Para más información, consultar la **Ficha de Seguridad** del producto es fundamental.

RECOMENDACIONES:

No aplicar con tiempo lluvioso, ni con tiempo frío. Temperatura de aplicación entre 5°C y 35°C.

ALMACENAMIENTO Y EMBALAJE:

Se deben conservar los embalajes debidamente cerrados, en condiciones ambientales de temperatura y humedad amenas, y gastar el producto por orden cronológica de entrega.

Utilizarlo, preferiblemente, hasta 2 años después de la fecha de fabricación, y puede utilizarse después de esa fecha, siempre que, se verifique una fácil homogeneidad del producto.

Se entrega en embalajes de 1, 5 y 15 litros.

Nota a): el valor de COV anterior se refiere al producto listo para su uso, de conformidad con las características técnicas recomendadas por nosotros. No somos responsables por otras mezclas hechas al producto. Llamamos la atención especial a todos nuestros agentes para la responsabilidad que tienen por no respetar lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

NEUCE, S.A., SE RESERVA EL DERECHO DE ALTERAR CUALQUIER DADO CONSTANTE EN ESTA PUBLICACIÓN, SIN AVISO PREVIO.

Edición n.º 7 2021-02-04