



PRODUCTOS QUÍMICOS FM 2005, S.L.

Pol. Lastaola - Parcela B-1
20120 HERNANI (Gipuzkoa) SPAIN
Telf.: 943/331733 - Fax: 943/551794
Web: www.sprayfm.com
e-mail: fm@productosfm.com

FICHA TÉCNICA MASILLA NITROCELULÓSICA

PRODUCTO: MASILLA PARA EMPLASTECIDO
CÓDIGO: 260028 - 260035

CONTENIDO NOMINAL: 250 ml. – 750 ml.
CONTENIDO NETO: 350 gr. – 900 gr.

1. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

- **ESTADO FÍSICO:** gel viscoso de color gris
- **NATURALEZA QUÍMICA:** emplaste de un solo componente, de evaporación rápida
- **SOLUBILIDAD:** insoluble en agua

2. COMPOSICIÓN:

- Compuesta de resina y cargas minerales inocuas e inertes.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- **Espesor medio:** de 80 a 100 micras
- **Densidad:** 1,3 kg./lt.
- **Contenido en sólidos:** 60 %
- **Secado al tacto:** 20 minutos
- **Secado total:** 6 horas
- **Repintado a partir de las 12 horas de secado al aire, se puede acelerar su secado mediante el tratamiento en cabina.**

4. CAMPOS DE EMPLEO:

- Para emplastecer zonas que requieran cubrir pequeñas profundidades.
- Como fondo de preparación y anticorrosivo sobre superficies pulidas.
- Como capa intermedia sobre superficies tratadas con resina de poliéster y tela de vidrio, o donde se haya aplicado masillas de relleno, ya que en ambos casos las superficies quedan con muchos poros, que hay que cubrir, con el fin de conseguir superficies lisas, y obtener un buen acabado.

5. SOPORTES:

- Se puede aplicar sobre la mayoría de los soportes, , acero, madera, piedra, hierro, etc.; y otras superficies pintadas que hayan sido previamente preparadas y lijadas.

6. SOPORTE DE PREPARACIÓN:

- Todas las superficies deberán estar totalmente limpias de impurezas, como grasa, polvo, pintura suelta, óxido, etc.
- Se aconseja una vez aplicada la masilla nitro, rebajar las irregularidades superficiales con lija al agua grano 150, y acabar la superficie con lija al agua grano 400.

7. CONSEJOS PRECAUCIONALES FACULTATIVOS:

- Aplicar en lugares bien ventilados, si no, poner ventilación forzada y usar mascarilla de carbón activo. INFLAMABLE.

8. ALMACENAJE:

- Almacenar en lugares frescos y secos, y bien ventilados.
- No almacenar en lugares que sobrepasen los 25° C, ya que la exposición a altas temperaturas acelera su conservación, debido a sus componentes volátiles, en detrimento de su tiempo de vida.

Las susodichas informaciones técnicas están basadas en nuestros actuales conocimientos: al cliente usuario siempre se le aconseja efectuar controles para valorar los resultados previstos.