

PEGAMENTO MASILLA A BASE DE MS POLÍMERO ULTRA RÁPIDO

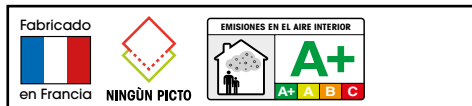


TECHNO
FIX TURBO

PEGAMENTOS Y FIJACIONES

ACCIÓN

- Fijar



INNOVACIÓN:

■ **2 FUNCIONES EN 1:** Pegamento -Masilla.

■ Endurece muy rápido (objetos pegados manipulables tras solo 20 minutos). Resistencia final alcanzada al cabo de 3 horas.

■ Permanece flexible incluso después de la polimerización.

■ **POLIVALENTE:** Excelentes resultados tanto en interior como en exterior.

■ **EXCELENTE RESISTENCIA** a los rayos UVA y a todas las condiciones climáticas.

PROTECCIÓN:

■ Sin Solvente

■ Sin isocianato.

■ No mancha los soportes.

CONSEJO:

■ Ideal para aplicaciones de pegamento de las más diversas en la construcción y en la industria y en construcciones con vibraciones, fijar paneles, perfilados, rodapiés, placas de aislamiento, umbrales, alfiles de ventanas, marcos, azulejos...

■ Se puede utilizar en soportes como: madera, piedra, hormigón, techos, metal, materias sintéticas, PVC, poliéster, poliestireno.

■ Se puede pintar después de que endurezca, también con pinturas en fase acuosa.

MODO DE EMPLEO:

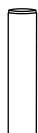
■ Desengrasar la superficie por tratar con PROSOLV MULTI y eliminar todas las partes friables. ■ Aplicar el producto con una pistola manual o neumática por líneas o puntos (cada 15 cm) en uno de ambos materiales por pegar. Aplicar siempre el pegamento en las esquinas y a lo largo de los bordes. ■ Juntar los materiales en el lugar correcto y apoyar con fuerza. ■ Apuntalar o apoyar los materiales si es necesario. ■ Posicionamiento corregible hasta 5 minutos. ■ El pegado se puede manipular después de 20 min y se puede someter a presiones después de 3 horas. ■ Presentación: Lisar con agua con jabón.

CARACTERÍSTICAS:

■ Base: polímero híbrido SMX. ■ Aspecto: pasta blanca. ■ Sistema de endurecimiento: polimerización por humedad del aire. ■ Adherencia inicial: 80 kg/m². ■ Resistencia final: 380 T/ m². ■ Formación de la capa: 5 minutos (20°C, 65 % H.R.). ■ Densidad: 1,5. ■ Dureza Shore A: 65 ± 5. ■ Recuperación elástica: > 75 % (ISO 7389). ■ Deformación máxima: ± 20 %. ■ Resistencia a la temperatura: - 40°C a + 90°C. ■ Temperatura de aplicación: +5°C a +35°C.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS (DIN 53504): ■ Tensión máxima: 3,80 N/mm². ■ Módulo de elasticidad al 100 %: 3 N/mm². ■ Alargamiento a la rotura: 200 %.

ENVASES:



Cartucho
de 290 ml

JUNTO CON ESTE PRODUCTO, IPC LE PROPONE:

■ PROSOLV MULTI ■ PROSOLV CAP VERT

IR:

03/23

Pegamento masilla a base de ms polímero ultra rápido

CARACTERÍSTICAS :

- o Manipulable rápido y establecimiento de la fuerza muy rápido con una capa de pegamento fina y en sustratos porosos.
- o Alta fuerza máxima.
- o Aplicabilidad óptima.
- o Buena adherencia en la mayoría de los soportes, incluso ligeramente húmedos.
- o Elasticidad permanente después de polimerización.
- o Se puede pintar con sistemas a base de agua.
- o Excelente resistencia a los rayos UVA y a todas las condiciones climáticas.

APLICACIONES :

- o Pegar en las industrias de la construcción y del metal.
- o Pegar y montar objetos, paneles, tablas, maderos.
- o Pegar con flexibilidad en numerosas construcciones y aplicaciones de la construcción.

INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS :

Resistencia química :

- o Buena resistencia al agua, solventes alifáticos, hidrocarburos, cetonas, ésteres, alcoholes, ácidos inorgánicos diluidos, álcalis y agua salada.
- o Mala resistencia en solventes aromáticos, ácidos concentrados, hidrocarburos clorados.

Soportes :

- o Tipos: todas las superficies habituales de la construcción, la madera tratada, aluminio, piedra natural, plásticos...
- o TECHNO FIX TURBO ha sido probado en varios soportes metálicos: acero inoxidable, AlMgSi1, latón, acero galvanizado electrolítico, AlCuMg1, acero cubierto de zinc, AlMg3 y acero STI403.

TECHNO FIX TURBO

Pegamento masilla a base de ms polímero ultra rápido

Soportes :

- o **TECHNO FIX TURBO** también tiene una excelente adherencia en los siguientes soportes de plástico: poliestireno, policarbonato (Makrolon ®), PVC, ABS, poliamida, PMMA, fibra de vidrio epoxi reforzado, poliéster.
- o **NOTA:** al pegar soportes de plásticos curvados (sometidos a presiones) como el policarbonato (Makrolon o Lexan) y el PMMA (vidrio Plexi) existe el riesgo de crazing (formación de grietas). No se recomienda utilizar **TECHNO FIX TURBO** en este tipo de aplicaciones. No tiene adherencia en PE, PP, PTFE (Teflon®) y superficies asfálticas. Se recomienda realizar una prueba de adherencia previa en todos los soportes.

Observaciones :

- o **TECHNO FIX TURBO** se puede pintar con las pinturas más corrientes, pero dada la gran diversidad de las pinturas y de las lacas, se recomienda realizar siempre una prueba de compatibilidad.
- o En el caso de pinturas a base de resinas alquídicas, pueden tener un secado más lento.
- o **TECHNO FIX TURBO** no es apto para juntas de vidrios.
- o No es apto para pegar dentro de acuarios.