



Pattex Nural 36

Hoja de Datos Técnicos

Versión: 04/2020

Masilla reparadora especial saneamiento. Endurece bajo el agua

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex Nural 36 es una masilla adhesiva para restaurar y reparar todo tipo de material de obra y conducciones metálicas o de PVC que se adhiere sobre superficies húmedas y endurece incluso bajo el agua. Pattex Nural 36 se moldea como la plastilina y adquiere la consistencia de piedra una vez endurecida.

2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Pattex Nural 36 pega, rellena, reconstruye y sella (grietas, agujeros, fisuras y uniones) de forma permanente.
- Se adhiere a mármol, cerámica, piedra, piedra artificial, hormigón, metales, madera, PVC y fibra de vidrio.

3. PROPIEDADES

- **Color:** Blanco
- **Resistencia térmica:** de -30°C a +150°C. En uniones sometidas a grandes esfuerzos, se recomienda no superar los +70°C.
- **Resistencia a tracción por cizalla (EN 1465):** 60 Kg/cm² (48 horas, +23°C, Acero)
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer.
- Resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos.
- Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, taladrado, mecanizado, y pintado.

4. MODO DE EMPLEO

1. Las superficies a unir deben estar limpias de polvo y grasa. Para ello pueden limpiarse con alcohol o acetona. Las superficies pueden estar mojadas e incluso bajo el agua.
2. Lijar las superficies siempre que sea posible. La adherencia sobre superficies rugosas es mayor que sobre superficies lisas.
3. Cortar el trozo de masilla que se vaya a utilizar.
4. Amasar hasta conseguir un color uniforme. Se recomienda usar guantes.
5. Aplicar el producto asegurando un buen contacto con la superficie a reparar.

5. TIEMPOS

- **Tiempo de mezcla:** El tiempo de mezcla es de 10 minutos para mezclar y aplicar el producto.
- **Tiempo de manipulación:** El tiempo de manipulación es de 1 hora después de la aplicación. No mover ni someter a tensiones hasta pasado este tiempo.
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 12 horas resiste 30 Kg/cm². Esta resistencia permite lijar, mecanizar o taladrar el producto.

Estos valores son válidos para temperaturas entre 20 y 25°C. Para acelerar el endurecimiento se puede someter la unión o la reparación a una temperatura de unos +70°C; por el contrario, temperaturas bajas retrasan el endurecimiento. Mientras endurece, se recomienda mantener la piezas unida o reparada por encima de +15°C.

6. PRESENTACIÓN

Barra de masilla de 48g.



7. PLAZO DE VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento, entre +10°C y +25°C, es de 2 años. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Hoja de Datos de Seguridad del producto disponible en <http://mysds.henkel.com> o a través de nuestro Servicio de Asistencia Técnica (900 180 406).

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.



HENKEL IBÉRICA S.A.
C/Bilbao 72-84 08005, Barcelona
Teléfono (+34)93 290 4201, (+34)93 290 4100

