

Pattex Nural 34

Masilla reconstructora de metales. Tiempo extra de trabajo

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex Nural 34 es una masilla adhesiva especial para restaurar piezas metálicas. Resulta idónea para reconstruir con la propia masilla trozos o partes que puedan faltarle a una pieza o superficie. Pattex Nural 34 se moldea como la plastilina y adquiere la consistencia del metal una vez endurecida (Dureza de Shore D: 78).

2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Pattex Nural 34 pega, rellena, reconstruye y sella (grietas, agujeros, fisuras y uniones) de forma permanente.
- Se adhiere a hierro, acero, acero inoxidable, acero cromado, acero niquelado, aluminio, cobre, latón, estaño y plomo.
- También es adecuado para vidrio, fibra de vidrio, cristal, plásticos, madera, mármol, cemento y uralita.
- No apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

3. MODO DE EMPLEO

1. Las superficies deben estar secas y limpias de polvo y grasa. Para ello pueden limpiarse con alcohol o acetona.
2. Lijar las superficies siempre que sea posible. La adherencia sobre superficies rugosas es mayor que sobre superficies lisas.
3. Cortar porciones iguales en volumen (igual longitud) de ambos componentes.
4. Amasar, recomendamos uso de guantes, hasta conseguir un color uniforme.
5. Aplicar el producto asegurando un buen contacto con la superficie a reparar.
6. Cerrar el envase y guardar en lugar fresco y seco.



4. PROPIEDADES

Tecnología	Epoxi bicomponente
Color	Gris
Tiempo de aplicación	Se dispone de 1 hora para mezclar y aplicar el producto
Tiempo de manipulación	3 horas. No mover ni someter a tensiones hasta pasado este tiempo
Tiempo de endurecimiento	Transcurridas 6 horas resiste 30 Kg/cm ²
Resistencia a la temperatura	De -30°C a +150°C. En uniones sometidas a grandes esfuerzos se recomienda no sobrepasar los +70°C.
Resistencia a la tracción por cizalla (EN 1456)	50 kg/cm ² (24 horas, 23°C, Acero)
Resistencia al agua, aceite y disolventes usuales	Sí
Resistencia a ácidos y álcalis diluidos	Sí
Disolventes	No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
Mecanizable	Si, una vez endurecido puede ser lijado, pulido, taladrado y mecanizado
Pintable	Sí

Todas las medidas han sido realizadas a 23°C y 50% humedad relativa a menos de que se haya especificado lo contrario. Estos valores pueden variar en función de factores ambientales como la humedad, la temperatura y el tipo de sustrato. 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.

5. PRESENTACIÓN

Barras de masilla de 50g.

Terrina de 700 g.

6. 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.

7. 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. Esta hoja técnica sustituye y anula a todas las emitidas con anterioridad para el producto.

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