



# Genox Pickling Paste

La pasta decapante Genox Pickling Paste es especialmente desarrollada para el tratamiento químico de los Aceros inoxidables en los procesos de su trabajo metalúrgico: soldado, corte, amolado, etc. Su función es la de remover la superficie metálica con Cromo pobre, los óxidos de las soldaduras y otras contaminaciones para restaurar las condiciones propias de los aceros contra la corrosión. Genox pasta decapante es altamente eficaz para el decapado de las aleaciones Austeníticas -AISI 304, 308, 316- y Dúplex (>22 Cr + 5 Ni + 2 Mo) resistentes al ataque químico. Su formulación cumple la solicitud de la norma ASTM A-380.

## Ventajas

Por su alta consistencia y adhesividad es fácilmente aplicable en cualquier posición -incluso sobre cabeza- sin desprenderse de la superficie.

Es químicamente estable hasta +80°C y eficaz desde 5 °C, los tiempos de decapado son entre 10 y 50 min. dependiendo de la aleación, el proceso de soldadura y la temperatura ambiente.

En su fórmula se ha incorporado un inhibidor de generación de gases nitrosos mejorando la seguridad para el usuario y minimizando el impacto ambiental.



## Modo de uso

Limpiar o desengrasar las superficies a tratar, pintar el área con pincel de cerda natural o sintética, dejar actuar el tiempo indicado, luego remover el residuo de pasta con agua a presión o cepillos plásticos y/o de acero inoxidable y enjuagar finalmente con suficiente agua. El agua de enjuague debe neutralizarse. El residuo post decapado de la pasta decapante Genox puede neutralizarse con Genox 130 Pasta Neutralizante para precipitar los metales pesados ,previo al enjuague. A su vez el agua de enjuague residual debería neutralizarse con neutralizante T / 7 entre 2 y 5 % en solución del volumen total anteriormente a su disposición final según leyes y reglamentaciones del lugar.

## Almacenamiento y vencimiento

La pasta decapante Genox debe almacenarse en lugares bajo techo y a temperatura de 0 a 30 °C. Los envases deben permanecer cerrados, lejos de materias orgánicas y su manipuleo debe realizarse por personal informado. La vida útil del producto es de 3 años en su envase original.

## Precauciones

Se recomienda el uso de guantes, delantal plástico y protección ocular. En caso accidental de salpicaduras en los ojos lavar con abundante agua y visitar un oftalmólogo. En interiores de equipos aplicar con suministro de aire externo o equipo autónomo de respiración. Mantener alejado de alimentos y del alcance de los niños. Para mayor información ver la hoja de seguridad.

### Características



### Presentaciones



Los datos técnicos de este informe son el resultado de ensayos y experiencias de aplicación, que cumplen con los últimos avances del mercado. Debido a la diversidad de posibilidades en la utilización y las particularidades técnicas solo pueden ser recomendaciones de uso, por lo tanto la utilización del producto no puede derivar en ninguna obligación contractual, responsabilidad o garantía. Aconsejamos al usuario realizar ensayos preliminares con el producto necesario y ponemos a su disposición muestras gratuitas que pueden solicitarnos para tests previos al uso constante, así como el asesoramiento gustoso del personal técnico de la compañía. En cualquier caso de reclamo nuestra garantía está limitada al producto provisto o la sustitución del mismo. Nuestros productos están siendo mejorados según los progresos de la técnica, los datos de este informe pueden modificarse para mejorar la calidad del producto