INDISERVI

Compuesto de enmascaramiento

Protege los agujeros y superficies de piezas metálicas de los procesos abrasivos y de pulverización



Machbloc, es un compuesto de enmascaramiento que se usa para mejorar y restaurar las superficies de los componentes metálicos en cuanto a sus propiedades y dimensiones. Es capaz de extender la vida útil de los componentes aumentando la resistencia de uso y protección a la corrosión.



Cuando las piezas metálicas pierden sus dimensiones iniciales y se requiere mantenimiento para volver a recuperarlas, estas piezas se deben someter a procesos como metalización, adhesión de material por soldadura, pulverización de partículas metálicas HVFO o cualquier otro que ayude a adherir material.



Existen zonas como agujeros roscados, agujeros pasantes, zonas que no deseamos que se agregue material, para ello usamos el compuesto de enmascaramiento, para proteger estos espacios que no deseamos agregar material.





Aplicaciones

- Protección de agujeros en procesos de metalización, soldadura, pinturas en horno.
- Para cubrir agujeros roscados sin necesidad de rectificados con machuelos.
- Protege zonas planas en piezas. En procesos abrasivos como grana-Ilado, previo curado, protege las zonas que no queremos exponer a estos tratamientos.



Presentaciones

1/8" x 36'(0.317 x 1097 cm)

1/4" x 28'(0.635 x 853 cm)

1/2" x 7⁻(1.27 x 213 cm)



Ficha Técnica

Temperatura máxima: Uso continuo: 330 °C Picos: 482 °C Ciclo de curado: 25 min a 121 °C Densidad: 50lbs/ft3

Tiempo de almacenamiento:

6 meses a 23 °C





