

MK-ULTRANET AL

Decapante de pintura en piezas de aluminio por ultrasonidos

DESCRIPCIÓN

MK-ULTRANET AL es un decapante especialmente desarrollado para el decapado en caliente en equipos de ultrasonidos de piezas de aluminio, ferrosas, etc. MK-ULTRANET AL es un producto líquido formulado con una cuidada mezcla de disolventes orgánicos en medio alcalino.

MK-ULTRANET AL decapa en cortos periodos de tiempo resinas sintéticas, imprimaciones, pinturas horneadas, pinturas al agua etc. MK-ULTRANET AL contiene en su formulación humectantes que reducen la tensión superficial, dándole un gran poder humectante.

CAMPOS DE APLICACIÓN

MK-ULTRANET AL está especialmente indicado para el decapado de piezas en caliente en equipos de ultrasonidos.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

MK-ULTRANET AL se utiliza puro, a temperatura entre 60 y 80°C. Esta temperatura no debe ser sobrepasada para evitar la formación de vapores.

No añadir agua al baño ya que se produciría ataque al aluminio.

Control del baño:

-Coger 5 ml del baño y mezclar con 50 ml de agua destilada.

-Valorar con ácido clorhídrico 0,1 M usando fenolftaleína como indicador.

-Antes de su uso el baño debe consumir unos 22 ml de ácido clorhídrico 0,1 M. Según se va utilizando el baño la alcalinidad y el efecto decapante van decreciendo. Para aumentar su eficacia podemos añadir MK-ULTRANET 502 (un 5% aumenta la valoración en 8 ml aprox. De ácido clorhídrico 0,1 M), o directamente podemos añadir hidróxido potásico (un 1% aumenta la valoración en aprox. 7 ml de ácido clorhídrico 0,1 M).

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Color: Incoloro

Olor: Característico

pH: >13

Densidad: 1,080-1,100 g/ml

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Rev-8 - 00002022-03-11



KLINER
PROFESIONAL



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA

Envases: 25 y 220 litros
Contenedor: 1000 litros

Rev-8 - 00002022-03-11



KLINER
PROFESIONAL



BIOKEN
soluciones ecológicas



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA