DECAP OT

Scheda Tecnica n° 762 Rev. 14/11/2016

Sgrassante decapante per Leghe gialle e Acciai

APPLICAZIONI:

ìDecap OT è un prodotto acido opportunamente inibito che consente di eseguire contemporaneamente un'azione di sgrassaggio e decapaggio su superfici in ottone, leghe gialle e acciai, ottenendo una superficie perfettamente pulita. Il decapaggio è necessario per rimuovere il velo di ossido che non consentirebbe una corretta applicazione dei trattamenti successivi. Decap OT agisce velocemente e a lungo, non è un prodotto aggressivo e quindi non danneggia in alcun modo i metalli trattati. E' di sicuro impiego su leghe gialle in genere (rame, bronzi, ottoni) e leghe ferrose (inox e acciai legati). Non danneggia il vetro e la maggior parte delle gomme di uso industriale, costituenti di tenute e guarnizioni.

MODO D'USO:

Diluire in acqua Decap OT dal 20% al 50% a seconda dell'entità dell'ossidazione da rimuovere.
Lasciare i pezzi da trattare in immersione nel prodotto quanto necessario, di solito da 10 a 30 minuti, movimentandoli periodicamente o avendo cura agitare leggermente la soluzione.
La velocità e l'efficacia del processo di disossidazione dipendono dalla temperatura della soluzione. Si tenga presente che il prodotto può essere riscaldato fino a 50-60°C.
L'uso di un impianto ad ultrasuoni velocizza ulteriormente le operazioni. Il prodotto può anche essere utilizzato a straccio. Per rimuovere residui particolarmente ostici, può essere utile usare una spazzola in plastica dura. Risciacquare accuratamente i pezzi a fine operazioni.
La soluzione può essere riutilizzata fino a quando non sarà resa inerte dall'uso ed eventualmente rabboccata con prodotto fresco.

CATEGORIA:

- Sgrassatore
- Decapante

PUNTI DI FORZA:

- Rimuove gli ossidi senza danneggiare i metalli.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

pH	1,5
pH (diluizione 1:4)	2
Densità (20°C)	1,1 g/cm3

Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001

Via Liberazione 2 – 20098 San Giuliano Milanese (MI) – Italia
Tel. +39 029880180 – Fax +39 029880486 www.roadmaster.it – info@roadmaster.it