



RODASTEL 30

Prodotto liquido acido, utilizzato per la disossidazione, la neutralizzazione e l'attivazione delle superfici prima della metallizzazione sottovuoto, con ultrasuoni.

COMPATIBILITÀ DEI MATERIALI:

- Tutti i metalli, compreso l'alluminio

COMPONENTI:

- Acido organico, tensioattivi
- Agenti complessanti

DATI FISICO-CHIMICI:

- pH concentrato: 0.5
- pH (1%): 2.0
- Densità: 1.220
- Tensione superficiale: 31.5 mN/m

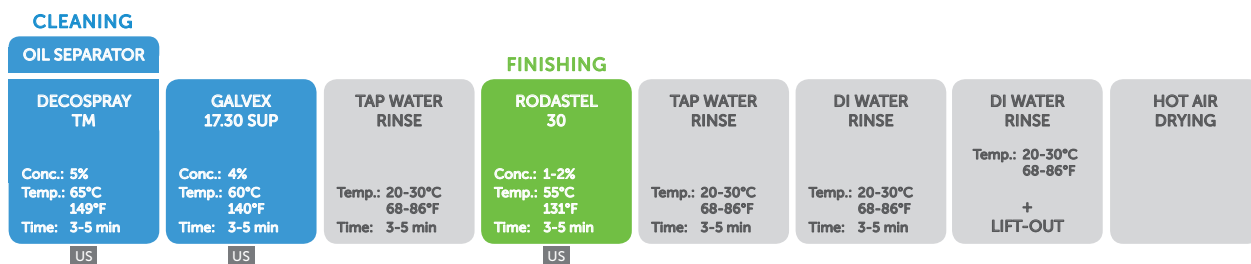
MODALITÀ D'IMPIEGO:

Le condizioni ottimali di utilizzo dipendono dalla qualità delle acque di preparazione dei bagni oltre che dalla natura e dalla quantità dei contaminanti.

- Concentrazione: da 3 a 5%
- Temperatura: da 30 a 60°C
- Tempo: da 2 a 3 minuti

ESEMPIO DI PROCEDIMENTO:

Pulizia delle piastre e di altri componenti per orologeria in ottone e argentone (lega di rame con nichel e zinco)
Contaminanti: eliminazione degli oli e dei composti di lucidatura



VANTAGGI:

- Disossidazione, neutralizzazione e attivazione per la preparazione delle superfici prima della metallizzazione sotto vuoto (P.V.D / C.V.D)
- Perfetta aderenza dei depositi sotto vuoto (PVD/CVD)
- Indicato per tutti i metalli compreso l'alluminio
- Ottima risciacquabilità

27/11/17

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE:

- Conservare il recipiente ermeticamente chiuso tra 5°C e 40°C in un luogo asciutto.
- Conservare sempre in imballaggi di un materiale identico a quello originario.



Per qualsiasi domanda, non esitate a contattare il nostro Centro applicazioni al: +41 22 365 46 66

