

# Sprühbeizen

Machen Edelstahl rostfrei



## Produktbeschreibung

Die CMA Sprühbeizen entfernen mühelos Anlauffarben, Oxidschichten, Zunder und Fremdrost. Erzielt wird eine helle, metallisch reine Oberfläche. Schweißnähte werden mitgereinigt. Vor der Verarbeitung kann der CMA Sprühbeize ein Indikator beigemischt werden, welcher den Arbeitsvorgang leichter verfolgen lässt, die Bildung von nitrosen Gasen verringert und die Nitritbildung im Abwasser verhindert. Die CMA Sprühbeizen sind frei von Salzsäure und Chloriden.

## Anwendung

Die CMA Sprühbeizen werden im Sprühverfahren angewandt und sind besonders für den Behälter und Apparatebau geeignet. Die Kontaktzeit beträgt je nach Verschmutzungs- oder Verzunderungsgrad bei Edelstahlwerkstoffen (zB. 1.4301) 15 bis 240 Minuten (siehe Tabelle). Vor dem Aufsprühen sollte die Oberfläche mit Letra fettfrei gewaschen werden. Nach Beendigung der Beizung wird die Edelstahloberfläche mit reinem kaltem Wasser bei 150 bar so lange gespült bis die Oberfläche neutral ist. Die Neutralität kann mit einem pH-Papier an der untersten Stelle des Werkstückes überprüft werden.

Art. Nr.	Anwendung	Kontaktzeit	Verpackungseinheiten
100140	für niederlegiertes Material	30 - 180 min	30 KG Gebinde
100142	mit reduzierter Salpetersäure	30 - 240 min	30 KG Gebinde
100145	für Sonderwerkstoffe und bei niedriger Temperatur	15 - 30 min	30 KG Gebinde
100160	für Ti-Stähle, ergibt eine gleichmäßige Oberfläche	15 - 30 min	30 KG Gebinde