

## Eigenschaften und Wirkung

POLINOX P Normal ist eine streichfähige, weiße Beizpaste zur raschen und wirtschaftlichen Behandlung von Schweißnähten auf austenitischen Chrom-Nickel-Stählen und hochnickelhaltigen Werkstoffen. Sie beseitigt zuverlässig Zunder, Anlauffarben und Ferrit von Schweißnaht und Wärmeeinflusszone. Bereits vorhandene Korrosion wird gestoppt und die volle Korrosionsbeständigkeit der behandelten Oberflächen wird wieder hergestellt. Der Chloridgehalt in POLINOX P Normal liegt unter 50 ppm.

POLINOX P Normal erzielt metallisch reine Oberflächen mit einem gleichmäßigen, silbrig hellen Beizbild.

## Anwendung

POLINOX P Normal wird mit dem Pinsel auf die zu beizenden Schweißnahtbereiche aufgetragen, wobei die weiße Färbung die Kontrolle erleichtert. Die Beizzeit beträgt je nach Verzunderung und Werkstoff 10 bis 90 Minuten bei Raumtemperatur. Eine längere Beizzeit z.B. über Nacht schadet nicht. Die Anwendung sollte bei Temperaturen von +5 bis +30°C erfolgen.

Sollte bei extrem starker Verzunderung oder sehr hoch legierten Werkstoffen die Beizwirkung nicht ausreichen, ist der Vorgang zu wiederholen.

Nach Ablauf der Beizzeit werden die Oberflächen mit Wasser abgespült. Eventuell noch anhaftende lose Zunderreste können leicht durch Abreiben mit Schwamm oder Bürste entfernt werden.

Bei der Anwendung Gebrauchsanweisung beachten und Schutzkleidung und -brille tragen. Die anfallenden Spülwässer sind stark sauer und enthalten die beim Beizen gelösten Schwermetalle. Sie sind entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.



## Ihr Vorteil

- ▶ zuverlässige Schweißnahtreinigung
- ▶ geringe matte Zonen im Beizbereich

## Lieferform

### Verpackungseinheiten



2,5 kg (Karton 4 x 2,5 kg)



8 kg (Karton 1 x 8 kg)