

Sprüh- Flächenbeizen SP-K 3000 • SP-K 3000 extra Pickling Spray SP-K 3000 • SP-K 3000 extra



Start

Produktbeschreibung

Back

Sprüh-Flächenbeizen entfernen von Edelmstahl-Oberflächen Anlauffarben, Verzunderungen, Korrosionsprodukte, Öl- und Fettsuren.

- Durch neue Rezepturen wird die **reaktive Feuchtphase deutlich verlängert**, so dass die Sprühbeize effektiver wirkt.
- Bei kontrolliertem Beizen wird das Antrocknen verhindert.
- Die Oberflächen werden gleichzeitig aufgehellt, so dass ein optisch anspruchsvolles Aussehen erreicht wird.
- Der Einsatz des Indikators bewirkt:
 - kontrollierbares Einsprühen
 - Verringerung der Emmission nitroser Gase
 - Reinigung leicht fettiger Oberflächen
 - kontrollierbarer Reaktionsverlauf (Entfärbung)

Verarbeitung und Dosierung:

- Vor dem Beizen sind stark verschmutzte und fettige/ölige Oberflächen mit sauren oder alkalischen Entfettern /Reinigern zu reinigen.
- Die Sprühbeize vor dem Verarbeiten homogenisieren.
- Den Indikator gemäß Hinweis vor dem Produkteinsatz zugeben und sorgfältig einrühren.
- Mittels Sprühtechnik (Druckluft-Sprüngerät, Handsprüngerät) wird das Produkt auf die zu beizende Oberfläche aufgetragen.
- Nach dem Beizen unter Verwendung eines Hochdruckreinigers (mind. 150 bar) sorgfältig mit klarem Wasser spülen.

Hinweis:

Ordnungsgemäße Abwasserbehandlung und Entsorgung beachten.

Alle Angaben sind unverbindlich. Produkt ist vor dem Einsatz auf Eignung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.

The indication of product suitability and associated notes are based on our experience, are not recommendations and are not legally binding. Please test product before use.

We reserve the right to amendments.

Product description

The Pickling sprays removes annealing colours, welding scale and corrosion products, traces of oil and grease from stainless steel surfaces.

- New recipes considerably **prolong the moist phase** so that the pickling spray remain effective.
- During the controlled pickling process there is little drying.
- At the same time the material surfaces are brightened and show a brilliant optical effect.
- The indicator achieves:
 - controllable spraying
 - reduction of the emission of poisonous and nitrous gases
 - cleaning of slightly greasy surfaces
 - control of reaction (de-colorization)

Application and Dosage:

- Clean heavily contaminated and greasy/oily surfaces before pickling.
- Mix the pickling spray before use until it is homogenous.
- Add the indicator according to producer's instructions before use and stir it in carefully.



- Apply the product with the help of spraying technology (pressurised air system, hand spray).
- Rinse thoroughly with a high pressure water jet after pickling to remove all trace material.

Note:

Do observe the regulations for correct treatment and disposal of waste rinse water.

Beispiele / Examples:

	SP-K 3000	SP-K 3000 extra
Werkstoff/material:	1.4301 (304)	1.4571 (316Ti)
Schweißverfahren/welding process:	WIG	MAG
Raumtemperatur/ambient temperature:	15 - 22°C	15 - 22°C
Einwirkzeit/time of application:	~ 30 - 60 min.	~ 60 - 240 min.
Ergiebigkeit/dosage:	1kg = 4 - 6 m ²	1kg = 1 - 3 m ²

Produkte nicht unter Wärmeeinflüsse verarbeiten und lagern. Die R- und S-Sätze auf den Liefergebinden und den DIN-Sicherheitsdatenblättern beachten.

Do not use and store under heat influence. Please observe the hazard and safety advice on container label

Pelox BioChemie- u. Umwelttechnik GmbH & Co. KG
Langer Acker 22
D - 30900 Wedemark/Bissendorf
Tel. +49 (0)5130 / 58 89-0
Fax +49 (0)5130 / 58 89-58