



Kai Greising KG
Clean Marker

www.greising.com
Info@greising.com

Industriestr. 29/2
D-73340 Amstetten

Tel. +49 (0)73 31 - 30 58 0
Fax +49 (0)73 31 - 98 17 22

Auftragsbearbeitung
+49(0)73 31 - 30 58 20

Technische Auskünfte
+49(0)73 31 - 30 58 24
Ust-ID Nr.221377945

Technisches Merkblatt

Badbeize Greinox B 1:1

Tauch- und Berieselungsbeize für Edelstahloberflächen

EINSATZBEREICH

Tauch- und Berieselungsbeize für Edelstahlflächen und Nahtbereiche in einem Arbeitsgang.
Eine metallisch reine Oberfläche wird erzielt.

ANWENDUNG

Produkt wird 1:1 (Gewichtsanteile) mit Wasser im säurebeständigen Beizbecken angesetzt.
Beizgut wird getaucht oder über Sprühdüsen berieselt.
Schweissnähte und Wärmeeinflusszonen müssen vor der Behandlung erkaltet sein.
Oberflächen müssen fettfrei und frei von organischen Verschmutzungen sein. Falls notwendig,
Greinox RP Flächenreiniger oder Entfetter vor dem Beizvorgang einsetzen.
Vor Gebrauch Gebindeetikett lesen und Hinweise beachten!

ERGIEBIGKEIT

Produkt kann bei regelmässigem Nachschärfen des Säuregehaltes bis zu einem Metallgehalt
von
ca. 35g/Liter Badinhalt betrieben werden.

EINWIRKZEIT

30 - 120 Minuten
Abhängig von Werkstoffqualität, Bauteil - und Umgebungstemperatur, sowie
Säurekonzentration
des Beizbades.
Optimale Beiztemperatur liegt bei 18°C - 22°C.

SPÜLEN

Kaltes Hochdruckwasser (min. 140 bar).
Spülen bis ablaufendes Spülwasser neutral. (mit Indikatorpapier überprüfen)

NACHBEHANDLUNG

Greinox RP Passivierungsmittel PV für sofortige Ausbildung der Passivschicht.

ENTSORGUNG

Regelmässige analytische Beizbadkontrolle wird empfohlen.
Produkt sowie Spülwässer nicht in Kanalisation gelangen lassen.
Produkt sowie Spülwässer sind entsorgungspflichtig. (Sondermüll)
Aufbereitung über Neutralisationsanlage, oder Entsorgung durch zugelassenes Unternehmen.
Örtliche Vorschriften beachten.

HINWEISE

Produkt enthält Fluorwasserstoffsäure und Salpetersäure. (C, ätzend, T+ sehr giftig)
Sicherheitshinweise und Ratschläge aus EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.

ANGABEN ZUM TRANSPORT

Ätzender, flüssiger Stoff, giftig. n.a.g..
UN-Nr. 2922 , Klasse 8 (6.1) / VPG II ADR/RID.

GEBINDEGRÖSSEN

Kanister 30 kg Artikel-Nr.:03.6230