

## Technisches Datenblatt

### PROMAT Chemicals – Zwischenreiniger

Art.- Nr.: 4000 354552

EAN: 4015448551669

PROMAT Chemicals Zwischenreiniger ist ein Reiniger zur Vorbehandlung der Oberfläche vor der Rissprüfung. Produkt auf Basis halogenfreier Lösemittel. Leichtflüchtig. Trocknet nach kurzer Einwirkzeit bei Zimmertemperatur rückstandsfrei ab. Geeignet für Eisen- und Nichteisenmetalle, die Eignung für Kunststoffe ist vorher zu prüfen. Wirkstoff entspricht der Musterprüfung nach **DIN EN ISO 3452-2**. PROMAT Chemicals Zwischenreiniger ist silikon-, harz- und säurefrei.

**3-Komponenten-Rissprüfsystem:** PROMAT Chemicals Farbeindringmittel (4000354550), PROMAT Chemicals Nassentwickler (4000354551) und PROMAT Chemicals Zwischenreiniger (4000354552).

### Anwendungsgebiete 3-Komponenten-Rissprüfsystem:

- Zum Auffinden von Haar- und Schleifrissen sowie Bindefehlern geeignet.
- Eine Überprüfung ist bei nahezu allen Werkstoffen möglich. Die Prüfung erfolgt als Tageslichtprüfung (Farbe ist nicht fluoreszierend / Prüfung erfolgt nicht mit UV-Licht)

### Technische Daten:

Farbe	farblos
Geruch	acetontartig
Sprühverhalten	wirbelnde Versprühung zur Beschichtung von Flächen und Werkstücken
Dichte	0,6838 g/ml
Haltbarkeit	36 Monate ab Produktionsdatum

### Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Die von Verunreinigung (Rost, Lack, Fett, Öl usw.) gereinigten und mit PROMAT Chemicals Farbeindringmittel (400354550) eingesprühete Werkstücke werden nach wenigen Minuten mit dem PROMAT Chemicals Zwischenreiniger eingesprützt und überschüssiges Farbeindringmittel abgespült bzw. mit einem fusselfreien, feuchten Tuch entfernt. Nachdem der PROMAT Chemicals Zwischenreiniger verdunstet und das Werkstück getrocknet ist, wird die dritte Komponente der PROMAT Chemicals Nassentwickler (4000354551) aufgesprützt. Es muss sich eine nicht zu dicke feine, weiße Schicht auf dem Werkstück bilden. Den Vorgang bei Bedarf wiederholen. Nach 15-30 Minuten wird das PROMAT Chemicals Farbeindringmittel (4000354550) in den vorhandenen Poren und Rissen sichtbar.
- Für gute Belüftung der Arbeitsräume und ggf. der Werkstücke sorgen.
- Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen!
- Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

### Gebinde:

500 ml Spraydose

"Diese Angaben gibt NORDWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.

Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit. Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen." Stand Oktober 2023.