

Technisches Datenblatt

PROMAT Chemicals – Nassentwickler

Art.- Nr.: 4000354551
EAN: 4015448 551652

PROMAT Chemicals Nassentwickler ist ein lösungsmittelbasierender Entwickler für die Eindringprüfung. Eventuelle Risse sind bei Tageslicht durch rote bzw. beim fluoreszierenden Verfahren durch fluoreszierende Linien oder Punkte in der weißen Oberfläche gut sichtbar. Wirkstoff entspricht Musterprüfung nach **DIN EN ISO 3452-2**. Schnell trocknend. PROMAT Chemicals Nassentwickler ist silikon-, harz- und säurefrei. 3-Komponenten-Rissprüfsystem: PROMAT Chemicals Farbeindringmittel (4000354550), PROMAT Chemicals Nassentwickler (4000354551) und PROMAT Chemicals Zwischenreiniger (4000354552).

Anwendungsgebiete:

- Zum Auffinden von Haar- und Schleifrisen sowie Bindefehlern geeignet. Die Überprüfung ist bei nahezu allen Werkstoffen möglich.

Technische Daten:

Farbe	weiß
Geruch	charakteristisch
Temperatureinsatzbereich	+10°C bis +50°C
Sprühverhalten	wirbelnde Versprühung zur Beschichtung von Flächen und Werkstücken
Haltbarkeit	24 Monate ab Produktion

Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Die mit PROMAT Chemicals Farbeindringmittel eingesprützten Werkstücke werden nach wenigen Minuten mit dem PROMAT Chemicals Zwischenreiniger abgespült. Nachdem der PROMAT Chemicals Zwischenreiniger verdunstet und das Werkstück getrocknet ist, wird die dritte Komponente der PROMAT Chemicals Nassentwickler aufgespritzt. Den Vorgang bei Bedarf wiederholen. Es muss sich eine weiße Schicht auf dem Werkstück bilden. Nach 15-30 Minuten wird das PROMAT Chemicals Farbeindringmittel in den vorhandenen Poren und Rissen sichtbar.
- Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
- Verursacht schwere Augenreizung.
- Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.
- Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- Für gute Belüftung der Arbeitsräume sorgen.

Gebinde:

400 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 August 2021