



Eindringprüfung

Produktinformation

MR[®] 81 T-R Trockenentwickler, AMS 2644



TO SEE MORE! →

MR[®] 81 T-R Trockenentwickler

Für die Eindringprüfung nach DIN EN ISO 3452-1:2013

Produktbeschreibung:

- Weißes Entwicklerpulver für die Eindringprüfung fluoreszierend, Art a nach DIN EN ISO 3452-2:2006
- Gemisch aus oberflächenaktiven amorphen Kieselsäuren und Magnesiumcarbonat
- Schüttdichte: 100 g/l
- Zertifiziert nach QPL SAE AMS 2644

Anwendung:

- Verunreinigungen wie Rost, Zunder und Lacke müssen von der zu prüfenden Oberfläche entfernt werden. Öl- und Fettfreiheit der Oberflächen kann durch die Vorreinigung mit z.B. MR[®] 79 Spezialreiniger gewährleistet werden.
- Fluoreszierendes Penetrant von MR[®] Chemie (z.B. MR[®] 670 F Penetrant fluoreszierend) auf die zu prüfende Oberfläche auftragen. Mindestens 5 min. einwirken lassen.
- Überschüssiges Penetrant mit Wasser von der Oberfläche entfernen.
- Die trockene Oberfläche mit MR[®] 81 T-R Trockenentwickler bestäuben (z.B. mittels Elektrostatik-Sprühpistole oder Puderball).
- Bei zur Oberfläche hin offenen Fehlern wird das Eindringmittel unter UV-Licht als fluoreszierende Anzeige sichtbar.

Weitere Hinweise:

- Wir empfehlen, die Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit Stäuben zu beachten, da das Einatmen des Staubes die Funktion der Atmungsorgane beeinträchtigen kann.

Mindesthaltbarkeit:

- mindestens 1 Jahr bei Raumtemperatur und trockener Lagerung

Lieferformen:

- 1 kg (entspricht ca. 10 L), 3 kg (entspricht ca. 30 L)