



## MR<sup>®</sup> 81 T Trockenentwickler

für die Eindringprüfung nach EN 571 Teil 1

### Produktbeschreibung:

- Weißes Entwicklerpulver für die Eindringprüfung fluoreszierend, Art a nach EN 571 Teil 1
- Gemisch aus oberflächenaktiven amorphen Kieselsäuren und Calciumcarbonat
- Schüttdichte: 100- 130 g/l

### 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<sup>®</sup> 79 Spezialreiniger gewährleistet werden.
- MR<sup>®</sup> 685 F Penetrant fluoreszierend auf die zu prüfende Oberfläche sprühen, pinseln oder zwangsbenetzen mittels tauchen. Mindestens 5 min. einwirken lassen.
- Überschüssiges MR<sup>®</sup> 685 F Penetrant fluoreszierend mit Wasser von der Oberfläche entfernen.
- Die trockene Oberfläche mit MR<sup>®</sup> 81 T 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. 7 L), 4 kg (entspricht ca. 30 L)