

PFINDER 871

ENTWICKLER FÜR DIE EINDRINGPRÜFUNG auf Lösemittelbasis



Version 11 | 23.02.2022 | Seite 1/1

BESCHREIBUNG

Bei PFINDER 871 handelt es sich um einen lösemittelhaltigen Entwickler für die Farbeindringprüfung. Es ist geeignet für die Verwendung mit Farbeindringmitteln und fluoreszierenden Eindringmitteln.

PFINDER 871 lässt sich nach der Prüfung hervorragend durch Wasser oder durch Abwischen von der Oberfläche entfernen.

PFINDER 871 ist für den Einsatz im Bereich von $- 20\text{ °C}$ bis $+ 70\text{ °C}$ (Werkstücktemperatur) geeignet.

Entwickler Art d + e gemäß EN ISO 3452-1.

ANWENDUNG

Die Anzeigefähigkeit des Prüfmittelsystems sollte durch Referenzteile oder z.B. Kontrollkörper 2 gemäß EN ISO 3452-3 regelmäßig kontrolliert werden.

Verfahrensbeschreibung gemäß EN ISO 3452-1 unter www.pfinder.de.

Vor Verwendung der Aerosoldose ist diese kräftig zu schütteln, bis die enthaltenen Mischkugeln zu hören sind.



GREEN NDT VORTEILE

- | Aerosoldose mit optimierter CO₂-Bilanz
- | Sehr hohe Deckkraft = geringer Verbrauch
- | Biologisch abbaubar



ANWENDUNGSVORTEILE + EINSPARPOTENZIALE

- | Sehr gute Entwicklungseigenschaften
- | Schnelltrocknend
- | Besonders einfach entfernbar (mit Wasser, durch Abwischen)

FREIGABEN & KONFORMITÄTEN

Das Produkt entspricht den Spezifikationen / ist geeignet für den Einsatz gemäß:

EN ISO 3452-2 | VDA236-150 |
ASTM E165 | ASME V Art.6 |
PMUC

Niedriger Schwefel- und Halogengehalt
gemäß EN ISO 3452-2.

GEBINDE

500-ml-Aerosoldose (für 360°-Anwendung) | 10-l-Kanister

Diese Gebinde sind Lagerware und sofort verfügbar. Andere Gebinde auf Anfrage.

HALTBARKEIT & LAGERUNG

3 Jahre

Lagerung von $+ 5\text{ °C}$ bis $+ 45\text{ °C}$.

Vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren!

PRODUKTKENNDATEN	Vorschrift	Einheit	Wert
Dichte/20 °C*	EN ISO 12185	kg/m ³	ca. 870
Flammpunkt*	ASTM D 93	°C	< 15
Ergiebigkeit	Aerosoldose	500 ml	bis zu 3 m ²

* Werte von in Aerosoldosen abgefüllter Ware können abweichen.