

KONTROLLKÖRPER Nr. 2

NACH EN ISO 3452-3

MIT ABNAHMEPRÜFZEUGNIS

gemäß EN 10204 – 3.1 B



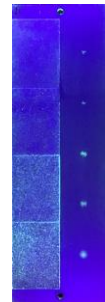
Version 7 | 16.12.2021 | Seite 1/1

BESCHREIBUNG

Der Kontrollkörper 2 dient zur Prozessüberwachung bei der Eindringprüfung. Er hat eine rechteckige Form mit den Maßen 155 mm x 50 mm x 2 mm und ist aus nichtrostendem Stahl gefertigt, welcher mit einer Nickel-Chrom-Schicht überzogen ist. Eine Hälfte wurde so bearbeitet ist, dass vier Flächen mit definierte Rauhtiefen erreicht wurden. Die andere Hälfte enthält fünf sternförmige Ungänzen, die durch halbkugelförmige Eindrücke mit steigenden Kraft von der Rückseite her aufgebracht sind. Der Eindruck mit der welcher durch die kleinste Kraft verursacht wurde, liegt neben der Fläche mit der kleinsten Rauhtiefe.

Die 4 Flächen mit den unterschiedlichen Rauhtiefen dienen zur Kontrolle des Abwaschprozesses. Die Flächen der Größe 25 mm x 34 mm auf einer Seite der Oberfläche sind mit folgen Rauhtiefen: Ra=2,5 µm, Ra=5 µm, Ra=10 µm und Ra=15 µm hergestellt.

Für den Umgang mit UV-Strahlung empfehlen wir das Tragen entsprechender Schutzausrüstung bzw. einer Schutzbrille mit 100 % UV-Filter.



ANWENDUNG

- | Gemäß EN ISO 3452-2
- | Verfahrensbeschreibung unter: www.pfinder.de

FREIGABEN & KONFORMITÄTEN

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

Verfahrensablauf gemäß
EN ISO 3452-1

LIEFERUMFANG

Kontrollkörper in Etui mit Abnahmeprüfzeugnis