



Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung

Produktinformation
Dichtheitsprüfung



MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher

für die Dichtheitsprüfung mit dem Blasenprüfverfahren gemäss EN 1593

Produktbeschreibung:

- MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher ist das geeignete Mittel, um kleinste Leckagen an allen unter Gas- oder Luftdruck stehenden Objekten bzw. mit Hilfe einer Vakuumm-glocke aufzufinden
- MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher bildet nach dem Aufsprühen eine Schaumschicht, die an den Leckstellen Blasen wirft
- MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher ist anwendbar zur Überprüfung von Gasarmaturen, Rohrleitungssystemen, Druckgefäßen, etc.

Zulassungen und Spezifikationen:

- DVGW-Zertifikat auf Wunsch erhältlich.

Anwendung:

- Verunreinigungen wie Fett, Rost, Schlacke usw. sollten von der zu prüfenden Oberflä- che entfernt werden, da Oberflächenverschmutzungen Blasenbildung erzeugen oder verdecken und eine falsche Anzeige verursachen können.
- MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher auf die zu prüfende Oberfläche aus ca. 30 cm Ent- fernung aufsprühen.
- Danach den Prüfbereich mit einer Vakuumm-glocke abdecken und evakuieren.
- Unter der Sichtscheibe der entlüfteten Vakuumm-glocke bildet sich bei durchgehenden Fehlern durch die an dieser Stelle hindurchströmende Luft ein Schaumpilz. Damit auch kleine Leckagen sicher nachgewiesen werden können, muss das Vakuum un- ter der Glocke für wenigstens 30 s aufrechterhalten werden.
- Nach beendeter Prüfung die Rückstände, falls erforderlich, mit Wasser abspülen.

Mindesthaltbarkeit:

- Aerosoldosen 2 Jahre, Lösung und Konzentrat 1 Jahr bei Raumtemperatur

Lieferformen:

- MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher, Aerosoldose, 400 ml Inhalt (1 VE = 12 Dosen / Karton)
- MR[®] 99 Sicherheits-Lecksucher, gebrauchsfertige Lösung in 10 l und 25 l Gebinden
- MR[®] 99 A Sicherheits-Lecksucher, wasserlösliches Konzentrat in 10 l Gebinden (Mi- schungsverhältnis 1:10)

