



ZMP 5010 Marking-wedge gauge

- ▶ Inexpensive testing instrument for quick determination of dry film thickness of road markings and similar coatings
- ▶ Test results are easily readable
- ▶ Easy to operate
- ▶ Sturdy construction

ZMP 5010 Markierungsprüfkeil

- ▶ Kostengünstiges Prüfgerät zur schnellen Bestimmung der Trockenschichtdicke von Fahrbahnmarkierungen und ähnlichen Beschichtungen
- ▶ Leicht ablesbare Prüfergebnisse
- ▶ Einfache Handhabung
- ▶ Robuste Konstruktion

Besides the unique ZMM 5000 Digital marking gauge the user can also choose the ZMP 5010 Marking-wedge gauge for an easy determination of the dry film thickness of road markings and similar coatings.

Neben dem einzigartigen ZMM 5000 Digitalen Markierungsmesser steht dem Anwender ebenfalls der ZMP 5010 Markierungs-Prüfkeil zur Verfügung, um die Trockenschichtdicke von Fahrbahnmarkierungen und ähnlichen Beschichtungen auf einfache Art zu prüfen.

Application areas

- For traffic authorities, road laboratories, manufacturers of road markings and contractors
- For all types of road markings with or without drop-on material
- For direct tests on site on the road or sample-testing in the laboratory

Anwendungsgebiete

- Für Strassenbehörden, Strassenlabors, Hersteller von Strassenmarkierungsmaterialien und Applikateure
- Für alle Arten von Fahrbahnmarkierungen mit oder ohne Nachstreumittel
- Für Prüfungen direkt vor Ort oder für Musterprüfungen im Labor

Standard delivery

- 1 marking-wedge gauge
- 1 certificate of manufacturer
- 1 carrying case

Standardlieferung

- 1 Markierungs-Prüfkeil
- 1 Hersteller-Zertifikat
- 1 Koffer

Options

- ZMP 5010 with inch scale (range 0" - 0.4")
- the ZMP 5010 Marking-wedge gauge is also available as a part of the comprehensive set of tools for the quality control of road markings, the ZMK 5052 and 5053 Road marking control kits
- ZMM 5000 Digital marking gauge with display in mm or inch inclusive its options and handy carrying case

Optionen

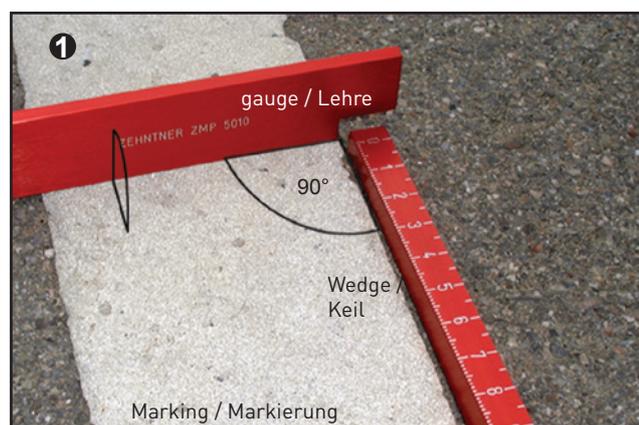
- ZMP 5010 mit Einteilung in inch (Prüfbereich 0" - 0.4")
- der ZMP 5010 Markierungs-Prüfkeil ist auch als Bestandteil der ZMK 5052 und ZMK 5053 Messkoffer, der Geräteausstattung für Eigenüberwachungs- und Kontrollprüfungen von Fahrbahnmarkierungen, erhältlich
- ZMM 5000 digitaler Markierungsmesser mit Anzeige in mm oder inch samt Optionen und handlichem Koffer

Handling

- Place the wedge beside the marking to be tested and the gauge at an angle of 90° to the wedge vertically on the marking (see picture 1).
- Commence at the beginning of the wedge or, in any case, below the film thickness to be expected.
- Push the wedge below the recess of the gauge until the wedge touches the gauge.
- Read off the film thickness in mm always looking on the wedge from the direction of movement (see picture 2).
- Repeat the test several times to obtain an average value.

Handhabung

- Den Keil neben die zu prüfende Markierung legen und die Lehre im Winkel von 90° senkrecht zum Keil auf die Markierung stellen (siehe Bild 1).
- Am Anfang des Keils oder in jedem Fall unter der zu erwartenden Schichtdicke beginnen.
- Den Keil unter die Aussparung in der Lehre schieben, bis der Keil die Lehre berührt.
- Die Schichtdicke in mm am Keil ablesen, und zwar immer von der Schieberichtung her (siehe Bild 2).
- Die Prüfung mehrmals wiederholen, um einen Durchschnittswert zu ermitteln.



Technical specification

Technische Daten

Material	red, hard finish, solvent-resistant aluminium / Aluminium, rot, hartveredelt, lösungsmittelbeständig	Werkstoff
Measuring range	0 mm - 10 mm (0" - 0.4")	Messbereich
Resolution	0.1 mm (0.004")	Auflösung
Dimensions	length of the wedge / Länge Keil: 220 mm (8.7") length of the gauge / Länge Lehre: 200 mm (7.9")	Dimensionen
Weight	400 g (0.88 lbs)	Gewicht
Standards	EN 13197	Normen
Warranty	2 years / Jahre	Gewährleistung

