

Montage- & Bedienungsanleitung: Rissmonitor Outdoor

Typ: Riss- und Neigungsmesser

4PROOF
■ Mess- und Prüfgeräte

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Rissmonitor OUTDOOR der neuen Messgeräte-Generation von 4Proof. Seine markenrechtlich geschützte Skala ermöglicht es erstmals, Wegveränderung ohne Koordinatenangaben direkt in Millimeter anzugeben. Positionsveränderungen werden in Minuten einfach und klar verständliche angegeben.

2. SCHRITT-FÜR-SCHRITT MONTAGE

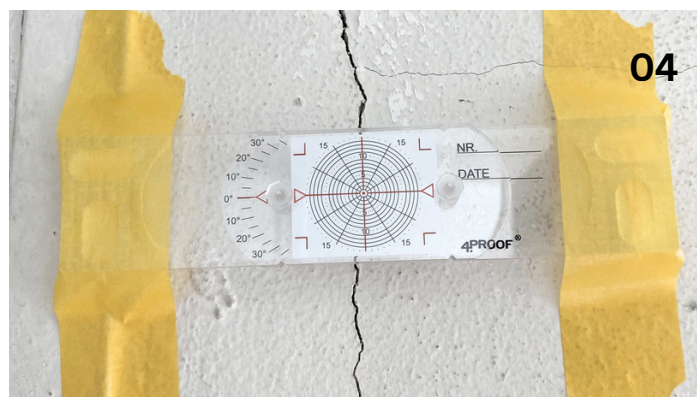
01 Vorbereitung

Verbinden der Ober- und Unterteils durch Einsetzen der Bolzen. Diese dürfen nicht über die hintere Platte hinausragen. Leichtes nachjustieren möglich.



03 Anbringung des Epoxydharz

Den Rissmonitor umdrehen und den angemischten 2-Komponenten-Kleber auf die Rückseite im Bereich der Öffnungen aufdrücken.

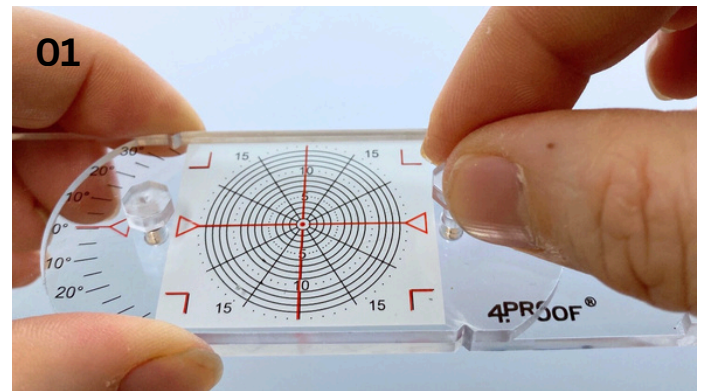


05 Anbringungshinweis

Der Rissmonitor muss immer so montiert werden, dass jeweils ein Befestigungspunkt rechts und links bzw. unten und oben vom Riss liegt.

06 Abschluss

Nach Aushärten des Klebers können die Papierklebebänder entfernt werden. **Anschließend unbedingt die Fixierbolzen entfernen, da sonst keine Messung möglich ist.**



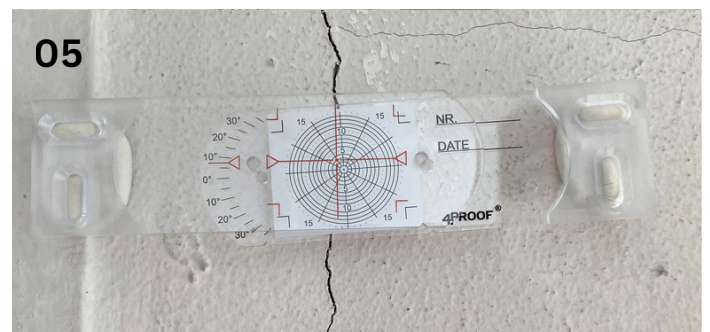
02 Vorbereitung bei Montage mit Epoxydharz

Mit einem ca. 10 bis 15 cm langen Papierklebeband links und rechts auf die Sichtseite kleben. Bitte achten Sie darauf, dass die vorhandenen Öffnungen der Rissmonitorteile abgedeckt sind.



04 Anbringung

Den Rissmonitor an die gewünschte Stelle ankleben, das Klebeband wird fest an die trockene und staubfreie Wand gedrückt, Befestigungshilfe.



Beschriftung Rissmonitor Outdoor

Bauwerk	Gebäudebezeichnung
Nummer	bei mehreren Monitoren empfiehlt sich die Nummerierung
Lage	sollte der Nullpunkt bei Montage verrutscht sein, so können Sie die Position angeben, z. B. 0,5 mm auf 15 min, Datum.
Datum	Datum der Montage

Optionales Zubehör

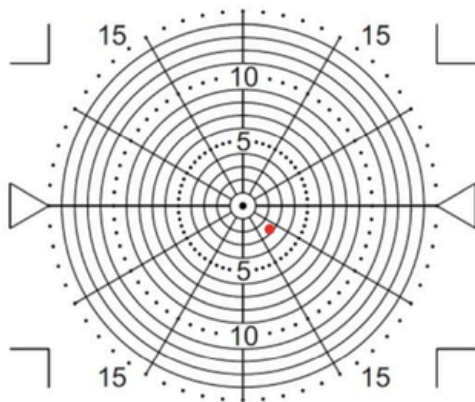
Eckbeschlag für Eckmontage	Best. Nr. 500910
Epoxydknete	Best. Nr. EPOKGN.56
Delo-Klebeset	Best. Nr. 4800110
Montage-Schraubenset	Best. Nr. 8702

3. MESSWERTE RICHTIG ABLESEN

Skala kombiniert Distanz (mm) mit Richtung (Minuten).

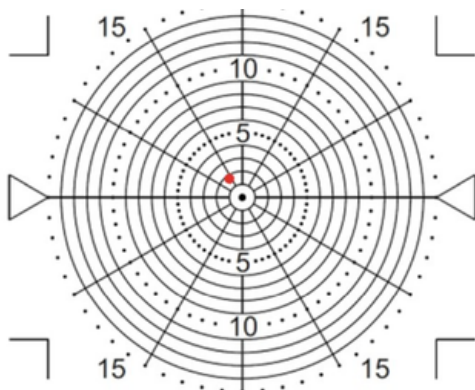
- **Abstand:** Jeder Kreisring entspricht 1 mm Abstand vom Zentrum.
- **Richtung:** Die schwarzen Punkte am Rand fungieren wie eine Uhr (Minutenskala).
- **Präzision:** Der rote Messpunkt ist 0,5 mm groß für maximale Genauigkeit.

Beispiel: Befindet sich der rote Punkt zwei Ringe vom Zentrum entfernt in Richtung "4 Uhr", notieren Sie: 2,0 mm auf 20 Minuten.



Beispiel 1:

Lageveränderung hier: 2,8 mm
auf 21 Minuten



Beispiel 2:

Lageveränderung hier: 1,8 mm
auf 54 Minuten

4. ABLESEPROTOKOLL

Rissmonitor Nr. _____
Bauvorhaben _____
Bauwerk _____
Datum _____
Lage bei Montage _____

Datum	Abweichung in mm	Abweichung Minuten

Kurzanleitung zum Ablesen (für den Außeneinsatz)

Rote Punktmitte: Zeigt den aktuellen Wert.

Kreisringe: Abstand vom Zentrum in 1 mm Schritten.

Minutenpunkte: Richtung wie auf einer analogen Uhr (0–60 Min.).

Beispiel: Liegt der Punkt auf dem zweiten Ring bei der "3-Uhr-Position", tragen Sie ein: 2,0 mm / 15 Minuten.

Weitere Produkte für den Bereich Rissbewertung und Dokumentation finden Sie unter: www.4proof.de