



## Spezialprodukte

Produktinformation  
MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W



### MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W

wasserbasierendes Anti-Reflektionsmittel  
für die optische 3D-Messtechnik

#### Allgemeines:

Das Produkt **MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W** dient zur Mattierung von spiegelnden Oberflächen in der optischen 3D-Messtechnik. Die berührungslose Erfassung bzw. Vermessung räumlicher Geometrien mit optischen Verfahren sind präzise und finden in der industriellen Qualitätssicherung, Medizin oder in Kunst & Kultur ihre Anwendung. Hierbei sind reflektierende Oberflächen störend und somit nicht erwünscht. **MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W** ist die umweltfreundliche Alternative zu den herkömmlichen Sprays auf Lösemittelbasis.

#### MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W bietet folgende Vorteile:

- wasserbasierend
- sehr gute Benetzbarkeit auf den für die 3D-Digitalisierung üblichen Oberflächen
- keine Geruchsbelästigung beim Versprühen
- die auftragende Schichtdicke kann frei bestimmt werden
- geschlossene feine Oberflächenstruktur
- leicht wieder entfernbar

#### Anwendungshinweis:

**MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W** ist ein Produkt auf Wasserbasis. Zum Versprühen wird üblicherweise ein Niederdruck-Sprühsystem benutzt (z.B. **M-Air-Electronic**; Artikel-Nr. G12). Das Aufbringen auf die zu vermessende Fläche sollte in einem Abstand von ca. 15-20 cm erfolgen. Es ist darauf zu achten, dass die Düseneinstellung der Sprühpistole so fein wie möglich gewählt wird. Durch den Luftstrom der Sprühpistole kann die besprühte Oberfläche getrocknet werden. Das **MR<sup>®</sup> 1000 Anti-Reflex W** ist leicht wieder von der Oberfläche zu entfernen.

#### Mindesthaltbarkeit:

- 1 Jahr bei Raumtemperatur

#### Lieferformen:

- 1 L
- 10 L