

Diffus reflektierendes Testphantom, Muskelgewebe, 25 x 25 x 10 mm



Produkt #71-275 **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €675⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€675,00 stückpreis
Stk. 5-9	€607,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Muscle **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

25 x 25 x 10 **Größe (mm):**

Materialeigenschaften

Reduzierter Streukoeffizient, $\mu\text{l}'$:

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Imitieren Muskel-, Gehirn- oder Fettgewebe
- Verfügbar in den Größen 25 x 25 mm und 50 x 50 mm
- Ideal für verschiedenste Life-Science-Anwendungen

Die diffus reflektierenden Testphantome sind feste Proben, die die optischen Eigenschaften von biologischem Gewebe für Tests, Kalibrierungen und Charakterisierungen von biophotonischen Geräten imitieren. Bei den gleichmäßigen Phantomtypen sind die optischen Eigenschaften bei 780 nm spezifiziert. Sie simulieren die optischen und mechanischen Charakteristika von biologischen Proben wie Muskel-, Gehirn- oder Fettgewebe. Die Phantomtypen werden in zwei Größen angeboten, um in verschiedenste Aufbauten zu passen: 25 x 25 mm oder 50 x 50 mm. Die diffus reflektierenden Testphantome sind ideal für Spatial Frequency Domain Imaging, diffuse Reflexionsspektroskopie, diffuse Raman-Spektroskopie und biophotonische/biomedizinische Bildgebung.

Häufig gestellte Fragen zu optischen Testphantomen

Dieses PDF zum Herunterladen enthält ausführliche Antworten auf häufig gestellte Fragen zu unserem Sortiment an optischen Testphantomen. Inhalte:

- Welchen Phantom-Typ sollte ich für meine Anwendung wählen?
- Welche optischen Eigenschaften muss ich bei der Auswahl eines Phantoms beachten?
- Wie werden die optischen Eigenschaften meines Phantoms gemessen und bestimmt?
- Und weitere Fragen!

[FAQ ZU OPTISCHEN TESTPHANTOMEN HERUNTERLADEN](#)