

Fantôme de Réflectance Diffuse Muscle 25 x 25 x 10 mm



Stock **#71-275** 1 In Stock

-

1

+

€675^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-4	€675,00 prix unitaire
Qté 5-9	€607,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Type:

Muscle

Propriétés physiques et mécaniques

25 x 25 x 10	Dimensions (mm):
Propriétés des matériaux	
10	Reduced Scattering Coefficient, μ_s' :
0.2	Absorption Coefficient, μ_a :
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

DESCRIPTION PRODUIT

- Imitent les tissus musculaires, cérébraux ou adipeux
- Disponibles en formats 25 x 25 mm et 50 x 50 mm
- Idéaux pour une série d'applications dans le domaine des sciences de la vie

Les Fantômes de Réflectance Diffuse sont des échantillons solides qui imitent les propriétés optiques des tissus biologiques pour le test, l'étalonnage et la caractérisation des dispositifs biophotoniques. Ces fantômes homogènes, dont les propriétés optiques à 780 nm sont bien caractérisées, simulent les propriétés optiques et les caractéristiques mécaniques de tissus biologiques tels que le muscle, le cerveau et le tissu adipeux. Ces échantillons sont disponibles en deux tailles, 25 x 25 mm ou 50 x 50 mm, pour s'adapter à de multiples configurations expérimentales. Les Fantômes de Réflectance Diffuse sont idéaux pour l'imagerie spatiale dans le domaine des fréquences (spatial frequency domain imaging, SFDI), la spectroscopie de réflectance diffuse, la spectroscopie Raman diffuse et l'imagerie biophotonique/biomédicale.