



Opacity



www.labomat.eu

NOVO-SHADE DUO™

Réflectomètre 45/0° à double fonction

Mesure :

- | L'opacité (Pouvoir couvrant)
- | La couleur sur une simple échelle de gris

NOVO-SHADE DUO™

Le réflectomètre Novo-Shade Duo™ fonctionne selon deux modes distincts :

- Détermination de la nuance d'une surface (indication simple de la couleur sur une échelle clair/foncé)
- Calcul de l'opacité d'un revêtement, film plastique ou feuille de papier



Réflectomètre 45/0° double fonction

Mesure :

- L'Opacité (Pouvoir couvrant)
- La Couleur sur une simple échelle de gris

CARACTERISTIQUES

Contrôle simplifié de surfaces étendues

Le mode « mesure en continu » du Novo-Shade Duo™ permet de contrôler rapidement l'opacité et les variations de teintes sur de grandes surfaces

Analyse statistique des résultats

Statistiques visibles à l'écran pour une évaluation immédiate de la qualité du lot d'échantillons

Analyse détaillée des résultats

Transfert des données via USB vers le logiciel Novo-Soft™ pour une étude ultérieure des résultats et export en CSV

Calibration automatique

Procédure de calibration simple et rapide sur la cale étalon certifiée

APPLICATIONS EN MODE "OPACITE"



Pouvoir couvrant des peintures, encres et autres revêtements



Transparence des films plastiques



Opacité du papier

APPLICATIONS EN MODE "NUANCE"



Nuance de peintures, encres et autres revêtements



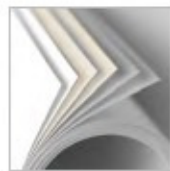
Décoloration des textiles et plastiques



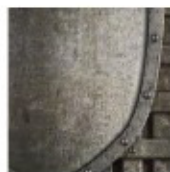
Farinage de peinture



Efficacité de détergents et agents de blanchiment



Blancheur de papier recyclé



Propreté et oxydation des surfaces métalliques

EXTRAS

EXTENSION GRATUITE DE GARANTIE

Enregistrez-vous pour recevoir votre extension de garantie 2 ans

GARANTIE GRATUITE DE LA SOURCE LUMINEUSE

Garantie à vie (durée de vie de l'instrument)

CALIBRATION ET SAV

SAV rapide grâce à notre réseau mondial de centres de réparation et de calibration agréés. Rendez-vous sur notre site sur www.labomat.eu pour en savoir plus.

NOVO-SHADE DUO™

SPECIFICATIONS

Normes :	ISO 2814, 6504, BS 3900-D4, D7 ASTM E97, E1347, D4214 ASTM D2805, D589
Résolution:	0.1
Répétabilité :	0.2%
Reproductibilité :	0.5%
Autonomie piles :	15,000+ mesures
Ouverture de mesure :	Ellipse 15 x 10 mm
Dimensions:	125 x 50 x 100 mm
Poids / poids emballé :	450g / 2kg
Langues :	
Code article :	9031 8098

UNITES DE MESURE

Mode "Nuance"

0%	= noir – aucune réflectance
100%	= blanc brillant – réflectance totale

Mode "Opacité"

0%	= transparence totale
100%	= opacité totale

ACCESSOIRES

- Etalon certifié avec traçabilité
- Kit de nettoyage pour cale étalon
- Câble USB
- Boîtier de protection de l'instrument
- Logiciel Novo-Soft™ AQ sur CD
- Mode d'emploi complet en format PDF
- 5 x piles AAA
- Tournevis



Certificate no: FM 29741
ISO 9001: 9001-2008

LOCAL AGENT



Labomat Essor
37 Bld Anatole France
F - 93287 Saint Denis Cedex
Tél.: +33 1 48 09 66 11
Fax: +33 1 48 09 98 65
E-mail : info@labomat.com
www.labomat.eu

Labomat Essor
Vlamingstraat 4
B - 8560 Wevelgem
Tél.: +32 56 43 28 13
Fax: +32 56 43 28 14
E-mail : info@labomat.com
www.labomat.eu



L.E Solutions
6 Imm B Résidence Ibn Batoua
Place Prince Sidi Mohammed
Belvédère
MA - 20300 Casablanca
Tél.: +212 52 22 41 714
Fax: +212 52 22 42 751
younesbau@menara.ma
www.labomat.eu