PLAQUES THERMOPLASTIQUES ORFILIGHT NS

Thermoplastique basse température ultraléger à revêtement anti-adhérent, pour la confection d'orthèses sur mesure

1,6 · 2,5 · 3,2 mm | 45 × 60 cm | Activation 65 °C | Classe I



IDENTIFICATION

Réf. FRAMED	Voir tableau
Fabricant	Orfit Industries (Belgique)
Désignation	Orfilight NS®
Format	Plaque 45 × 60 cm
Coloris	Couleur peau, Bleu Atomic, Noir
Propriétés	Mémoire élevée, drapé élevé, auto-adhérent à l'état activé et humide, biocompatible
Statut	Dispositif médical classe I

CARACTÉRISTIQUES

- Ultraléger : env. ¼ à ⅓ plus léger que les thermoplastiques conventionnels
- Surface veloutée et ondulée créant un léger coussin d'air
- Revêtement anti-adhérent (NS) : moulage contrôlé sans collage involontaire
- Élasticité contrôlée ; bords faciles à découper

INDICATIONS

- Confection d'orthèses et de dispositifs d'immobilisation externe, petits, moyens et grands
- Patients à la peau fragile ou sensible
- Base légère pour attelles post-opératoires ou adaptations sur mesure

RÉFÉRENCES ET DONNÉES TECHNIQUES

Activation Bain d'eau à 65 °C pendant 3 à 4 min (toutes épaisseurs). Données : fiche technique Orfit (v4, 2021).

Épaisseur	Perforation	Temps de travail	Durcissement	Réf. · Couleur peau	Réf. · Bleu Atomic	Réf. · Noir
1,6 mm	Micro	1 – 1½ min	1¾ – 2¼ min	8332.2/L	8332MB.2/L/NS	8332Z.2/L/NS
2,5 mm	Micro	1 – 1½ min	2¾ – 3¼ min	8338.2/L	8338MB.2/L/NS	8338Z.2/L/NS
3,2 mm	Non perforée	2 – 2½ min	4¾ – 5¼ min	8334.1/L	—	—

CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS

- Ne pas utiliser sur plaies ouvertes ni dans la bouche ; pas d'usage interne
- Vérifier que le matériau activé ne brûle pas le patient
- Éviter les sources de chaleur (voiture fermée, radiateur)

MISE EN PLACE ET ENTRETIEN

Activer au bain d'eau, au pistolet à air chaud ou sur plaque chauffante (film Téflon), mouler, découper les bords encore chauds. Collage : chauffer brièvement à sec les deux surfaces.

Entretien : eau tiède et détergent doux ou dentifrice ; pas de solvant ni d'acide, pas d'autoclave. Stocker entre 10 et 30 °C, à l'abri de la lumière et de l'humidité.

Notice d'utilisation (EN)

Prix unitaire, CHF HT — **Sur demande**