

**NOUVEAUTÉ**

## Plaque Orfitrans Excel



**orfit**



L'Orfitrans Excel est un nouveau copolymère PE qui pourra être utilisé pour la **réalisation d'orthèses et d'emboîtures souples**. L'Orfitrans Excel est disponible en version translucide et noire. Le matériau se travaille très facilement et n'est ni adhérent ni collant ce qui offre au patient un confort maximum.

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT :

#### Faible rétreint

- Très faible rétreint pendant la chauffe.
- Le matériau va garder la forme et la dimension du positif sans changement significatif dans le temps.

#### Facilité de mise en oeuvre

- Très facile à mouler une fois à température.
- Se drape très facilement.
- Très peu de fluage à froid.

#### Sans odeur

- Pas d'odeur acide.

#### Module d'élasticité modéré

- Permet une grande mobilité fonctionnelle et ne gêne pas les mouvements des muscles.
- Améliore le confort.
- Évite la rigidité des articulations.

#### Léger

- 8 % plus léger que les matériaux EVA.
- Améliore le confort des patients.

#### Mémoire thermoplastique

- Peut être re-chauffé et re-moulé.
- Dégagement facile des points de pression.
- La modification de la forme d'une orthèse est possible en cas d'erreur d'adaptation.

#### Excellente résistance aux UV

- Prolonge la durée possible du stockage.
- Ne jaunit pas.
- Pas affecté par la durée de stockage (en conditions normales).

#### Activation

- Peut être mise en oeuvre à 130 °C.
- Temps d'activation en fonction de l'épaisseur.

#### Application

- Orthèses de main, poignée, cheville.
- Manchons et emboîtures prothétiques souples.

Épaisseur	EXCEL	EXCEL NOIRE
3 mm	W74EXL-NT03 1225 x 1225 x 3 mm Temps de chauffe IR : 2,5 min	-
4 mm	W74EXL-NT04 1225 x 1225 x 4 mm Temps de chauffe IR : 3,5 min	-
8 mm	W74EXL-NT08 400 x 400 x 8 mm Temps de chauffe IR : 7 min	W74EXL-N08 400 x 400 x 8 mm Temps de chauffe IR : 8 min
10 mm	W74EXL-NT10 400 x 400 x 10 mm Temps de chauffe IR : 9 min	W74EXL-N10 400 x 400 x 10 mm Temps de chauffe IR : 9 min
12 mm	W74EXL-NT12 400 x 400 x 12 mm Temps de chauffe IR : 11 min	W74EXL-N12 400 x 400 x 12 mm Temps de chauffe IR : 11 min
15 mm	W74EXL-NT15 400 x 400 x 15 mm Temps de chauffe IR : 14 min	W74EXL-N15 400 x 400 x 15 mm Temps de chauffe IR : 13 min



**IDÉAL avec**

