



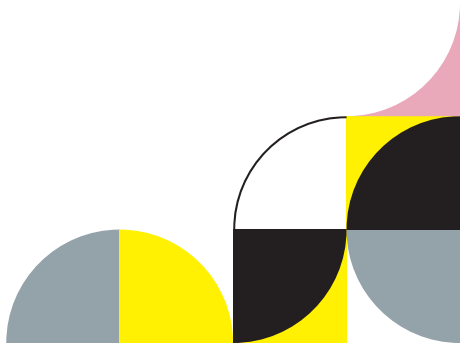
UCAN
PRINT

DESIGN POUR
IMPRESSION 3D
BY CANDULOR

CANDULOR.

Nous comprenons les
prothèses dentaires
depuis 1936.

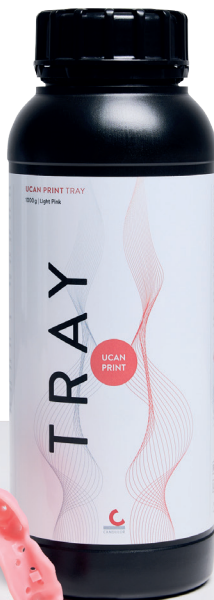
Matériaux d'impression 3D
dentaires.



UCAN PRINT TRAY

UCAN PRINT TRAY est une résine pour impression 3D destinée à la fabrication additive de porte-empreintes individuels et fonctionnels. Elle n'est ni reprotoxique ni tératogène et offre ainsi une biocompatibilité optimale pour les utilisateurs et les patients.

Matériau	Résine photopolymérisable
Teinte	Light Pink
Conditionnement	1000 g
Utilisation	Fabrication de porte-empreintes individuels et fonctionnels



Avantages

- Résistance aux chocs améliorée d'env. 50 %
- Haute réactivité
- Biocompatibilité accrue
- Non reprotoxique
- Haute sécurité et matériau exempt de TPO



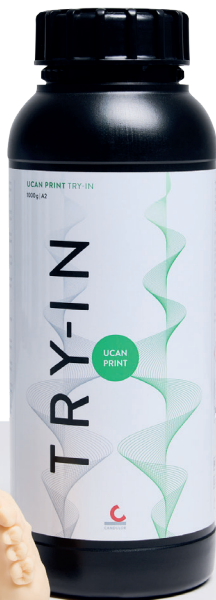
UCAN PRINT TRY-IN

UCAN PRINT TRY-IN convient à la confection de bases d'essai fonctionnelles avant la fabrication des bases prothétiques définitives.

Matériau	Résine photopolymérisable
Teinte	A2
Conditionnement	1000 g
Utilisation	Fabrication de maquettes prothétiques pour l'essayage fonctionnel / validation des rapports maxillo-mandibulaires et de l'occlusion

Avantages

- Contraste élevé
- Biocompatible
- Résistance aux chocs élevée
- Exempt de TPO



UCAN PRINT BASE

UCAN PRINT BASE garantit en comparaison avec les matériaux à base de PMMA traditionnellement utilisés un faible retrait (env. $< 1\%$) et donc une haute précision d'ajustement. Elle présente par ailleurs une résistance élevée aux chocs de par sa faible viscosité.

Matériau	Résine photopolymérisable à base de PMMA
Teinte	Color 33 Original Pink not veined
Conditionnement	1000 g
Utilisation	Fabrication de bases prothétiques



Avantages

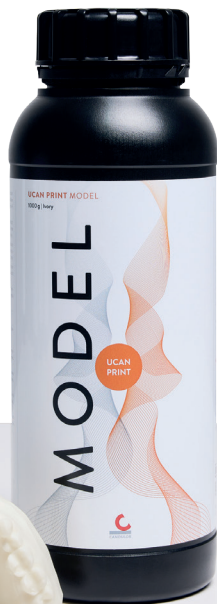
- Grande précision d'ajustement
- Matériau hautement résistant



UCAN PRINT MODEL

UCAN PRINT MODEL est une résine pour impression 3D destinée à la fabrication de modèles dentaires. Elle se caractérise par une haute stabilité dimensionnelle et un aspect ainsi qu'un toucher optimisés pour les applications dentaires. La coloration et l'opacité permettent une visualisation optimale d'importants détails comme les lignes de préparation.

Matériau	Résine photopolymérisable
Teinte	Ivory
Conditionnement	1000 g
Utilisation	Fabrication de modèles dentaires



Avantages

- Haute stabilité dimensionnelle
- Optique et haptique optimisés
- Mise en œuvre aisée dans le flux de travail numérique
- Stabilité thermique

UCAN PRINT SPLINT

UCAN PRINT SPLINT est une résine pour impression 3D biomimétique destinée à la fabrication générative de gouttières orthodontiques duro-élastiques. Le matériau présente un effet thermique induit par la température corporelle et garantit ainsi un confort de port optimal en bouche.

Matériau	Résine photopolymérisable
Teinte	Transparent
Conditionnement	1000 g
Utilisation	Fabrication de dispositifs dentaires, tels que gouttières de protection, gouttières occlusales, dispositifs de repositionnement et de rétention

Avantages

- Matériau duro-élastique
- Confort de port optimal grâce à l'effet thermique





Tous les systèmes d'impression validés peuvent être consultés sur notre site web à l'adresse candulor.com.

Envie d'essayer?
Nous vous conseillons
volontiers.

Candulor Dental GmbH

Am Riedergraben 6

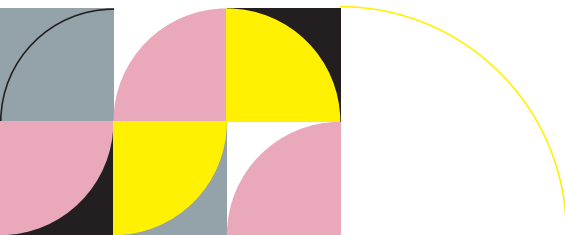
D-78239 Rielasingen-Worblingen

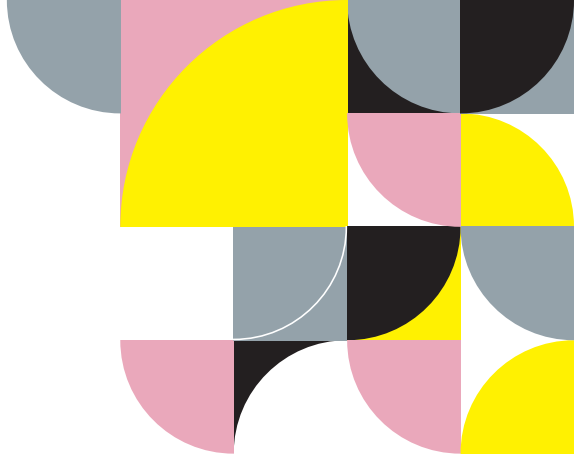
T + 49 (0) 7731 79783-0

F + 49 (0) 7731 28917

E info@candulor.de

W candulor.com





768680/fr/2025-02-01

CANDULOR. HIGH END ONLY.