

# L I S S A G E M.i.M.

Le procédé M.i.M.

- *Multicouches incrémentales Maîtrisées* -

est un lissage de surface automatisé pour pièces polymères imprimées 3D.

Obtenu par l'ajout de vernis base nivelant translucide, il répond aux besoins spécifiques du post-traitement de la fabrication additive.

RÉALISÉ EXCLUSIVEMENT AVEC

➤ **smoothit**

Le lissage M.i.M. corrige les effets indésirables liés au processus de fabrication de vos pièces pour en améliorer l'état de surface. Vous obtenez ainsi les conditions idéales pour réaliser des finitions de qualité (laquage, coloration, métallisation, etc).



## AVANTAGES

### LISSAGE

Baisse de la rugosité de 15 à 1 µm

### ÉTANCHÉITÉ

Réduction de la porosité

### ESTHÉTIQUE

Meilleur rendu visuel

### DOUCEUR

Toucher ultra soft

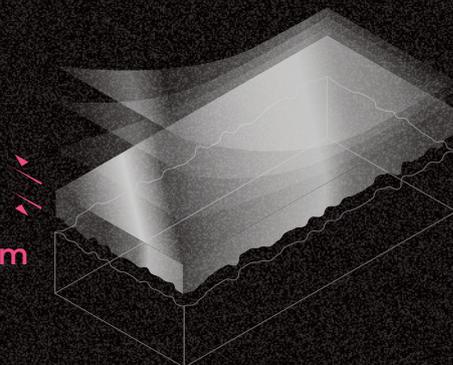
## CARACTÉRISTIQUES

- > Procédé à froid
- > Cuisson par rayonnement UV
- > Rapidité du cycle de traitement
- > Atmosphère contrôlée
- > Vernis à haut extrait sec

Le procédé M.i.M est compatible avec :

- > les principales technologies de fabrication additive DLP, FDM, MIF, MJP, SLA et SLS,
- > les matériaux les plus répandus dans l'impression 3D tels que ABS, PA, PA11, PAGF, PC, PLA, PP, PS.

Max 30 µm



**METALIZZ**<sup>®</sup>