

Novaplast UV

PLASTIC DURCISSANT SOUS UV POUR REMPLIR, RENFORCER, RÉPARER ET MODELER



- ✓ Matière plastique monocomposante à durcissement contrôlé et rapide.
- ✓ Résistance thermique et chimique.
- ✓ Peut être travaillé, peint et mis sous charge après durcissement
- ✓ Effet fluorescent pour une inspection visuelle ou automatisée

Caractéristiques techniques

- Aspect: transparent.
- Forme physique: liquide.
- Couleur: jaune claire.
- Densité: 1.14 g/ml.
- Résistance thermique: de -40°C jusqu'à +150°C.
- Point d'éclair: >94°C.
- Dureté (shore D): 80.
- Capacité remplissante: 1,5 mm par couche.
- Rétraction: 0,4%.
- Résistance diélectrique: 4,2 (10kHz).
- Conservation: 12 mois, au sec, au frais, à l'abri du gel et de la lumière.

Emballage

Novaplast UV Refill - 7gr	502517000
Novaplast UV Start up pack	502590000

Produit [NUV]

Caractéristiques

Novaplast UV est une matière plastique durcissant par les UV de la lampe LED fournie. Grâce à sa capacité de remplissage, Novaplast UV a de nombreuses applications lors des travaux d'entretien et de réparation. Accumulation infinie de volume possible, en couches de maximum 1,5mm. Le petit emballage pratique facilite l'utilisation. Novaplast UV résiste aux solvants, les huiles, les carburants et hautes et basses températures.

Applications

Novaplast UV remplace de la matière manquante ou usée. Idéale pour remplir, former, étancher et réparer des dégâts; pour isoler, pour protéger contre l'humidité et la corrosion. En rendant la surface rugueuse une bonne tenue est créée ainsi qu'une bonne résistance mécanique. Novaplast UV est très pratique dans les branches où la modélisation est importante: le monde de la décoration, du design et de la technologie créative. Novaplast UV est applicable sur le bois, tous les métaux, le plastique, la pierre, le céramique, le verre, le tissu, Novaplast UV renforce les points faibles dans le cuir et le textile. Novaplast UV remplit des dégâts en parquet et stratifié. Novaplast UV remplit de trous dans la pierre et le béton.

Substrats recommandés:

- Polycarbonate
- PVC
- CAP
- PS
- PETG
- • ABS

Emploi

- Nettoyer, dégraisser et dépoussiérer la surface.
- Rendre la surface rugueuse pour améliorer l'adhérence, à l'aide du stylo à poncer.
- Appliquer Novaplast UV.
- Soumettre l'application pendant 5 à 10 secondes à la lumière de la lampe UV jusqu'à durcissement complet.
- Après durcissement d'autres couches peuvent être appliquées.
- Façonnage, peinture et mise sous charge immédiat possible.
- Pour peindre: bien dégraisser Novaplast UV durci avant de peindre.