

Nanovia Flex VX :

Flexible Virucide Norme ISO 21702



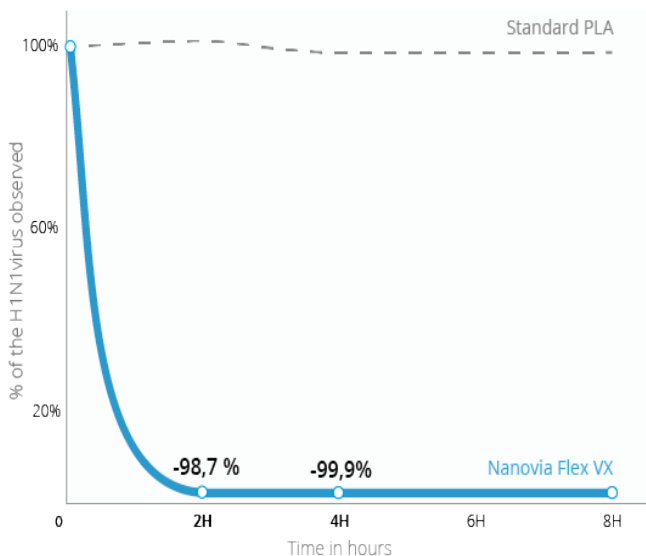
Ce filament flexible avec propriété virucide est certifié ISO 21702 pour son activité anti virale.

La formulation innovante Nanovia VX (patent pending) se révèle active pour combattre les virus sur les surfaces et limiter la propagation des agents pathogènes.

Certifications:

ISO 21702 Mesure de l'activité antivirale Influenza -98.7% après 2h, et -99.9% après 4h

Elimination du virus H1N1 avec Nanovia Flex VX



Impression 3D

T° Extrusion	210 - 230 °C
T° Plateau	20 - 40 °C
Buse	> 0,4 mm
Vit d'impression	20 - 60 mm/s
Diamètre	1,75 mm / 2.85 mm
Masse linéique	2,90 g/m (1,75 mm) 7,69 g/m (2.85mm)

Mécaniques

Densité	1,20 g/cm ³ ASTM D792
---------	----------------------------------

Thermiques

Tg	54 °C
----	-------

Biologiques

% élimination 2H	% élimination 4H	% élimination 8H
98.7% ISO 21702	99.9% ISO 21702	99.9% ISO 21702

Hygiène & Sécurité

Ne pas appliquer de vernis ou de peinture sur les pièces imprimées en Nanovia Flex VX, pour conserver les propriétés du matériau.

Consulter la fiche de données de sécurité pour plus de renseignements.

Conditionnement

Bobines de 500g / 2kg diamètre 1,75mm ou 2,85mm. Bobines emballées en boîtes individuelles, sous vide avec dessiccant. Produit livré avec numéro de lot et traçabilité des matériaux.

Matériau disponible en granules pour injection plastique.



SMART MATERIALS for
ADVANCED INDUSTRIALS

Utiliser les produits biocides avec précaution
N°ANSES: 20-97988