

Fiche technique
WESSCO® 17.527.01 UV Coating High Gloss
Vernis UV mat, relief

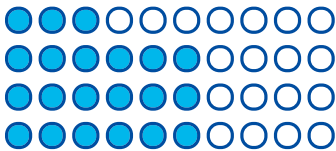
Description du produit

Vernis en relief mat UV pour l’emballage alimentaire. (plaque photopolymère nécessaire !)

Informations générales	
Type de produit	Enductions
Technologie du produit	Séchage UV
Champ d'application	Emballage à base de papier, Cosmétique, Soins personnels, Contact alimentaire indirect
Optique	Mat

Propriétés

- Brillant
- Réactivité
- Lisse de la surface de glissement
- Flexibilité



Caractéristiques du produit			
Viscosité	• ~90 s +/- 10s (DIN 4 à 23°C)		
Marquage à chaud	Non	Collabilité	Non
Anti pénétration	Non		

Recommandation concernant le support

- Papier couché
- Plaque enduite
- Matières synthétiques

Fiche technique

WESSCO® 17.527.01 UV Coating High Gloss

Vernis UV mat, relief

Méthode d'application

- Bien mélanger avant l'emploi!
- Le profil des propriétés du film de vernis est donné dans le cas d'un durcissement complet. Le durcissement dépend de l'efficacité des lampes, de la durée de vie des lampes UV, de la vitesse des machines, des conditions générales de l'unité UV (réflecteurs, etc.), de la température et de la distance entre l'unité UV et le support. Nous recommandons de nettoyer régulièrement les réflecteurs et, si nécessaire, de changer les lampes en cas de baisse d'efficacité.
- Une forte absorption sur des surfaces absorbantes peut entraîner un durcissement insuffisant du vernis UV, des problèmes sensoriels, une influence mécanique ainsi que des problèmes de résistance à l'abrasion et de mauvaises propriétés de glisse.
- Dans le cas d'un vernissage en reprise, nous recommandons un temps de séchage de 24 heures minimum pour le primaire, et de 48 heures minimum pour les encres métalliques.
- Les encres d'imprimerie doivent être adaptées au vernissage. La résistance aux alcalis, à l'alcool et aux solvants doit être assurée conformément à la norme DIN ISO 2836, ancienne norme DIN 16524, afin d'exclure tout changement de couleur.
- La structure totale du support/de l'encre d'impression/du vernis doit être suffisamment durcie/séchée avant la mise en oeuvre et doit être vérifiée au cours du processus.
- Les pattes de collage ne doivent pas être vernies.
- Ne pas polluer le vernis avec de l'eau de lavage ou d'autres vernis.
- L'augmentation de l'angle de glisse ne peut être exclue en fonction de la température et de l'humidité. Des tests de stockage sont nécessaires.
- Offset feuilles, groupe vernis (chambre à racle ou deux rouleaux)

Instructions de stockage

- Date de péremption minimale 12 mois
- Stockage à des températures comprises entre 5°C et 35°C
- A protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire

Instructions de nettoyage

- Éthanol
- Acétate d'éthyle
- Nettoyer la machine et les outils immédiatement à l'alcool. Nettoyer les restes de vernis secs avec TERRAGLOSS CLEAN agent nettoyant G 13/160

Conformité réglementaire

- Clause de non-responsabilité : Pour les conformités réglementaires, veuillez contacter votre interlocuteur ACTEGA.
- P: +41 (0) 44 712 64 00;

Contact Information

ACTEGA Schmid Rhyner AG
Soodring 29, 8134 Adliswil, CH
+41 44 712 64 00
info.ACTEGA@altana.com
www.actega.com

Fiche technique

WESSCO® 17.527.01 UV Coating High Gloss

Vernis UV mat, relief

Avis de non-responsabilité

Les caractéristiques décrites dans ce document constituent des spécifications de produit contraignantes que nous garantissons dans les conditions et selon les techniques de mesure mentionnées. Toute autre demande subjective ou objective concernant les produits est exclue. Toute information contenue dans ce document concernant l'adéquation, l'utilisation ou l'application des produits est non contraignante et ne constitue pas un engagement pour ce qui est des propriétés, de l'utilisation ou de l'application des produits. Nous vous recommandons de tester nos produits avant leur utilisation en effectuant des essais préliminaires afin de déterminer s'ils conviennent à l'usage que vous souhaitez en faire. Nous ne donnons aucune garantie, expresse ou implicite, quant à l'utilisation et à l'adéquation des produits à l'usage que vous souhaitez en faire, ni quant à la possibilité d'utiliser les produits, données et informations mentionnés dans le présent document sans porter atteinte aux droits de propriété intellectuelle de tiers.