

Fiche technique

TERRAGLOSS UV Vernis Brillant G 8/603 VK-060

Pour des étuis cosmétiques, des effets drip off, dorable à chaud

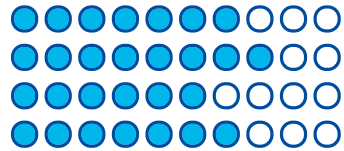
Description du produit

Vernis brillant UV pour étuis cosmétiques, qui peut également être utilisé pour créer des effets perlés. Le produit présente peu de jaunissement, est dorable à chaud et collable.

Informations générales	
Type de produit	Enductions
Technologie du produit	Séchage UV
Champ d'application	Étiquettes, Emballage à base de papier, Publications et publicité, Emballage flexible Autres non-alimentaires, Boissons, Ménage, Industriel, Soins personnels, Pharma, Brochures, Couvertures de livres, Sachets d'emballage
Propriétés	La compatibilité des films doit être vérifiée., Faible odeur après réticulation complète., Peu de jaunissement, Formulé sans TMPTA
Optique	Brillant

Propriétés

- Brillant
- Réactivité
- Résistance à l'abrasion
- Lisse de la surface de glissement



Caractéristiques du produit			
Viscosité	• ~55 s (DIN 4 à 23°C)		
Marquage à chaud	Oui	Collabilité	Oui
Anti pénétration	Non		

Recommandation concernant le support

- Plaque enduite
- Papier couché
- Feuilles de PVC, PP, PE, PET, etc.
- Carton couché PE au verso
- Supports pelliculés aluminium

Fiche technique

TERRAGLOSS UV Vernis Brillant G 8/603 VK-060

Pour des étuis cosmétiques, des effets drip off, durable à chaud

Méthode d'application

- Unité Flexo
- Offset feuilles, groupe vernis
- Groupe vernis
- Impression flexo, bobine à bobine
- Petite laize
- UV : Les propriétés du vernis apparaissent après un durcissage complet.
- Dépose vernis recommandée : 3 - 6 g/m² ; humide
- 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.
- 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.
- 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,
- 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.
- 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.
- La durabilité et la collabilité doivent être testées dans la pratique.
- Ne pas polluer le vernis avec de l'eau de lavage ou d'autres vernis.

Instructions de stockage

- Stockage (jours): 365
- Valable pour des conditionnements d'origine fermés entre 5°C et 30°C.
- Protéger du gel, de la chaleur et du soleil
- Ne pas polluer le vernis avec de l'eau de lavage, des produits de nettoyage ou d'autres vernis/colles.

Instructions de nettoyage

- Les tuyaux doivent être libres d'eau, de vernis et de produits de nettoyage, car sinon le vernis UV peut s'épaissir.
- 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

- Pour toute information concernant l'évaluation de ce produit au regard de la législation alimentaire (par exemple les exigences du standard Nestlé St-80.001 "Encres d'imprimerie pour emballages alimentaires" (version 04-2022) et l'ordonnance suisse (SR 817.023.21 - ordonnance de la Confédération suisse sur les matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires) ou la FDA et la California Proposition 65), nous vous prions de contacter notre département pour la qualité, l'environnement et la sécurité des produits.
- 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

TERRAGLOSS UV Vernis Brillant G 8/603 VK-060

Pour des étuis cosmétiques, des effets drip off, durable à chaud

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.