

Fiche technique

TERRAWET Vernis Anti-Glissant G 9/260 SZ-040 FoodSafe

Vernis acrylique brillant avec une surface anti-glissante.

Description du produit

Vernis acrylique brillant avec une surface anti-glissante.

Ce vernis fait partie de notre série FoodSafe.

FoodSafe est notre gamme de vernis acryliques adaptés à un contact direct avec des aliments secs et gras en conformité avec la directive cadre EU n° 1935/2004.

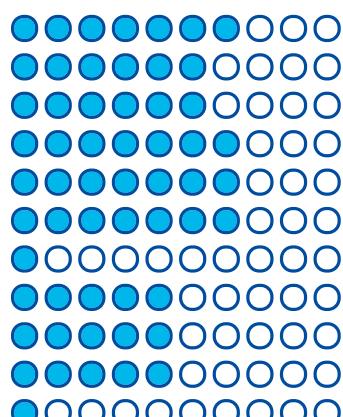
Ces vernis ont un potentiel de migration bas et ils ne contiennent pas de composants constitutionnels indésirables comme des huiles minérales (MOSH, MOAH), des métaux lourds ou des phthalates.

Ce produit a été évalué en fonction des critères de la catégorie « Material Health » du « Cradle to Cradle Certified™ Product Standard » et a été récompensé par un « Material Health Certificate » de niveau Or par le Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

Informations générales	
Type de produit	Enductions
Technologie du produit	A base d'eau
Champ d'application	Emballage à base de papier, Présentoirs, Contact alimentaire direct, Contact alimentaire indirect, Autres non-alimentaires, Emballages pour aliments secs
Propriétés	Valeurs de friction élevées
Optique	Brillant

Propriétés

- Brillant
- Séchage
- Résistance à l'abrasion
- Marquage à chaud
- Tolérance de craquelure
- Tolérance de moussage
- Vernissage recto-verso
- Résistance à la remouillabilité
- Vernissage UV
- Contre-collage
- Laminateur de films



Caractéristiques du produit			
Viscosité	<ul style="list-style-type: none"> • ~60 s (20°C, gobelet DIN 4 mm) • ~40 s (20°C, gobelet DIN 4 mm) 		
Marquage à chaud	Oui	Collabilité	Non
Angle de glisse	28° - 35°	Anti pénétration	Non

Fiche technique

TERRAWET Vernis Anti-Glissant G 9/260 SZ-040 FoodSafe

Vernis acrylique brillant avec une surface anti-glissante.

Recommandation concernant le support

- Papier couché
- Plaque enduite

Méthode d'application

- L'utilisation d'une poudre anti-maculage doit être adaptée aux vernis acryliques (ne pas utiliser de poudre minérale).
- Avant la transformation le complexe complet support-encre-vernis doit avoir atteint une stabilisation suffisante qui devrait être vérifiée pendant le processus.
- Bien remuer avant utilisation ! L'agitation mécanique est recommandée.
- Nous recommandons de réserver les pattes de collage.
- Quantité à déposer recommandée: 4 - 6 g/m² ; humide
- Le vernis est adapté à l'usage avec des films d'emballage XS et MS (n'est pas adapté à des films couchés acryliques).
- Utilise des encres/encres pour films adaptées au vernissage.
- Le profil complet des caractéristiques du film de revêtement est disponible après séchage complet.
- En cas d'utilisation de supports non absorbants et/ou d'encres d'impression à absorption lente, il est recommandé de prévoir les temps de séchage correspondants.
- Pour une transformation des feuilles sous contrainte mécanique et/ou sous influence d'humidité il est nécessaire que le support et l'encre utilisés aient une forte consistance de base.
- La résistance à l'alcali, l'alcool et les solvants devrait être assurée selon DIN ISO 2836, ex DIN 16524, afin d'éviter toute modification de teinte.
- Pour permettre un séchage rapide et complet nous recommandons d'aérer suffisamment les feuilles.
- Température en pile recommandée : pas > de 35°C.
- Humide-sur-humide
- Humide-sur-sec
- Offset feuilles, groupe vernis (chambre à racle ou deux rouleaux)

Instructions de stockage

- Stockage (jours): 365
- Valable pour des conditionnements d'origine fermés entre 5°C et 30°C
- A protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire
- Eviter le mélange avec d'autres vernis ou de l'eau de lavage.
- Le stockage peut provoquer un changement de la viscosité. Nous recommandons de vérifier la viscosité et de l'ajuster si nécessaire avec de l'eau.
- Date de péremption minimale 12 mois

Instructions de nettoyage

- Nettoyer la machine et les outils immédiatement à l'eau. Nettoyer les restes de vernis secs avec TERRAWET Clean Agent Nettoyant G 12/181.

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: +49 (0) 5132 5009-140;
- ehsqrlehrte.actega@altana.com

Fiche technique

TERRAWET Vernis Anti-Glissant G 9/260 SZ-040 FoodSafe

Vernis acrylique brillant avec une surface anti-glissante.

Contact Information

ACTEGA GmbH, Plant Lehrte

Industriestraße 12, 31275 Lehrte DE

+49 5132 5009-0

info.ACTEGA@altana.com

www.actega.com

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.