

Fiche technique

TERRAWET® Vernis Special G 9/688-060

excellente pénétration alcaline, faible tendance au crépitement, bon comportement anti-curling

Description du produit

Vernis acrylique spécial résistant aux alcalins, avec peu de tendance à la craquelure.

Informations générales	
Type de produit	Enductions
Technologie du produit	A base d'eau
Champ d'application	Étiquettes, Autres non-alimentaires, Boissons
Propriétés	Effet anti-curling prononcé, Très bonne transparence, Bonne résistance à l'abrasion humide., Bonne perméabilité à la lessive
Optique	Brillant

Propriétés

Brillant

Séchage

Résistance à l'abrasion

Marquage à chaud

Tolérance de craquelure

Tolérance de moussage

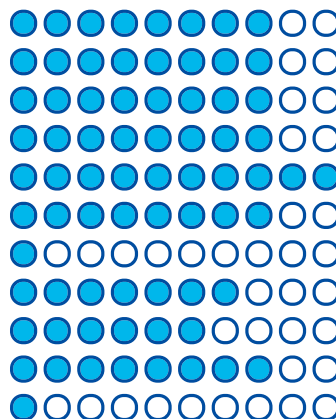
Vernissage recto-verso

Résistance à la remouillabilité

Vernissage UV

Contre-collage

Lamineur de films



Caractéristiques du produit			
Viscosité	<ul style="list-style-type: none"> • ~40 s (20°C, gobelet DIN 4 mm) • ~60 s (20°C, gobelet DIN 4 mm) 		
Marquage à chaud	Oui	Collabilité	Non
Angle de glisse	18° - 24°	Résistance à la chaleur	Up to 180°C
Anti pénétration	Non		

Recommandation concernant le support

- Supports glacés
- Supports métallisés
- Papier couché

Fiche technique

TERRAWET® Vernis Special G 9/688-060

excellente pénétration alcaline, faible tendance au crépitement, bon comportement anti-curling

Méthode d'application

- Offset feuilles, groupe vernis
- Offset feuilles, groupe vernis (chambre à racle ou deux rouleaux)
- Humide-sur-humide
- Groupe vernis
- Le vernis est adapté à l'usage avec des films d'emballage XS et MS (n'est pas adapté à des films couchés acryliques).
- 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.
- Nous recommandons de réserver les pattes de collage.
- Température en pile recommandée : pas > de 35°C.
- L'utilisation d'une poudre anti-maculage doit être adaptée aux vernis acryliques (ne pas utiliser de poudre minérale).
- Bien remuer avant utilisation ! L'agitation mécanique est recommandée.
- 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.
- Quantité à déposer recommandée: 3,5 - 5 g/m² ; humide
- 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.
- Utilisez des encres/encres pour films adaptées au vernissage.
- Avant la transformation le complexe complet support-encre-vernis doit avoir atteint une stabilisation suffisante qui devrait être vérifiée pendant le processus.
- Le profil complet des caractéristiques du film de revêtement est disponible après séchage complet.
- Pour permettre un séchage rapide et complet nous recommandons d'aérer suffisamment les feuilles.

Instructions de stockage

- Valable pour des conditionnements d'origine fermés entre 5°C et 30°C
- Date de péremption minimale 18 mois
- 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.
- A protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire

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.

Contact Information

ACTEGA GmbH, Plant Lehrte
Industriestraße 12, 31275 Lehrte DE
+49 5132 5009-0
info.ACTEGA@altana.com
www.actega.com

Fiche technique

TERRAWET® Vernis Special G 9/688-060

excellente pénétration alcaline, faible tendance au crépitement, bon comportement anti-curling

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.