

## Fiche technique

### TERRAWET Vernis Haut Brillant G 9/561-060

Pour une brillance équilibrée sur le papier et le carton

## Description du produit

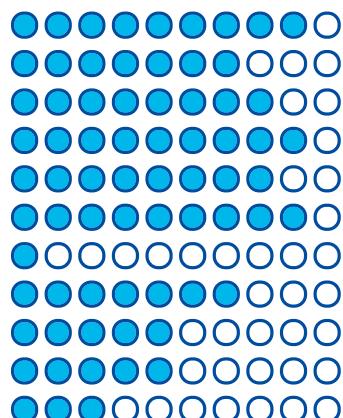
Vernis acrylique haut brillant avec une brillance équilibrée sur différentes surfaces de papier et de carton. Le produit est résistant à la mousse.

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	Publications et publicité, Emballage à base de papier, Étiquettes, Brochures, Autres non-alimentaires, Contact alimentaire indirect, Soins personnels, Pharma, Emballages pour aliments secs, Boissons
Optique	Haute brillance

## 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"> <li>• ~40 s (20°C, gobelet DIN 4 mm)</li> <li>• ~60 s (20°C, gobelet DIN 4 mm)</li> </ul>		
Marquage à chaud	Oui	Collabilité	Oui
Angle de glisse	17° - 21°	Résistance à la chaleur	Up to 100° C
Anti pénétration	Non		

## Fiche technique

### TERRAWET Vernis Haut Brillant G 9/561-060

Pour une brillance équilibrée sur le papier et le carton

#### Recommandation concernant le support

- Plaque enduite
- Papier couché

#### Méthode d'application

- Humide-sur-humide
- Humide-sur-sec
- Offset feuilles, groupe vernis (chambre à racle ou deux rouleaux)
- Offset feuilles, groupe vernis
- 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.
- Température en pile recommandée : pas > de 35°C.
- Bien remuer avant utilisation ! L'agitation mécanique est recommandée.
- En cas d'utilisation de supports non absorbants et/ou d'encre d'impression à absorption lente, il est recommandé de prévoir les temps de séchage correspondants.
- 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.
- Quantité à déposer recommandée: 3,5 - 5 g/m<sup>2</sup> ; 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).
- L'utilisation d'une poudre anti-maculage doit être adaptée aux vernis acryliques (ne pas utiliser de poudre minérale).
- Nous recommandons de réserver les pattes de collage.
- Le vernis est en principe collable (tester).
- Utilise des encres/encres pour films adaptées au vernissage.
- Le profil complet des caractéristiques du film de revêtement est disponible après séchage complet.

#### Instructions de stockage

- Stockage (jours): 550
- Valable pour des conditionnements d'origine fermés entre 5°C et 30°C
- A protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire
- 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.
- Eviter le mélange avec d'autres vernis ou de l'eau de lavage.

#### 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

- Clause de non-responsabilité : Pour les conformités réglementaires, veuillez contacter votre interlocuteur ACTEGA.
- ehsqrlehrte.actega@altana.com
- +49 (0) 5132 5009-140

## Fiche technique

### **TERRAWET Vernis Haut Brillant G 9/561-060**

Pour une brillance équilibrée sur le papier et le carton

## 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.