

Fiche technique

TERRAWET® Vernis Brillant G 9/703-060

19.05.2022

1 / 3

Description du produit

Vernis acrylique brillant avec un séchage rapide et une résistance à la remouillabilité élevée.

alimentaires, Contact alimentaire indirect, Emballages pour aliments secs)

Propriétés



Brillance	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □ □
Résistance à l'abrasion	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □
Dorure à chaud	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □
Résistant à la craquelure	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □
Résistant à la mousse	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □
Séchage	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □
Vernissage recto-verso	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □
Résistance à la remouillabilité	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □ □
Vernissage UV	■ ■ ■ □ □ □ □ □ □ □ □
Contrecollage sur ondulé	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ □ □
Valeur de glissant	15° - 22°
Pelliculage	■ ■ ■ □ □ □ □ □ □ □ □
Résistance à la chaleur	Jusqu'à 120°C

Processus

- Offset feuilles, groupe vernis
- Humide-sur-humide
- Offset feuilles, groupe vernis (chambre à racle ou deux rouleaux)

Supports

- Papier couché
- Carton couché

Évaluation alimentaire

- Le produit peut être utilisé sous réserve d'une utilisation conforme et d'un séchage complet pour le vernissage d'emballages alimentaires avec un contact indirect avec le contenu. Pour des informations concernant la classification alimentaire de ce produit (par-ex la conformité avec la Nestlé Guidance ou l'ordonnance suisse SR.817.02.3.21) merci de vous adresser à notre service Qualité, Environnement et Sécurité produit.
T: +49 (0) 5132 5009-140
mail to: QUM.ACTEGA.Terra@altana.com

Données du produit

- Viscosité de livraison: 60 sec. (20°C, coupe DIN 4 mm)
- Viscosité de livraison: 40 sec. (20°C, coupe DIN 4 mm)

Technique d'application (Utilisation Finale)

- Etiquettes sèches (Autres non-alimentaires)
- Labeur (Brochures)
- Étuis (Autres non-

Conseils d'utilisation

- Le vernis est adapté à

Fiche technique

19.05.2022

TERRAWET® Vernis Brillant G 9/703-060

2 / 3

l'usage avec des films d'emballage XS et MS (n'est pas adapté à des films couchés acryliques).

- Bien remuer avant l'emploi. Une agitation mécanique est recommandée.
- Nous recommandons de réserver les pattes de collage.
- 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 résistance appropriée.
- Les caractéristiques complètes du film de vernis apparaissent après le séchage total.
- Quantité à déposer recommandée: 3,5 - 5 g/m²/humide
- Utilisez des encres/encres pour films adaptées au vernissage
- Température en pile recommandée : pas au-dessus de 35°C
- La résistance à l'alcali, l'alcool et les solvants devrait être assurée selon DIN ISO 2836, ex DIN 16524, pour éviter toute modification de teinte.
- Lors de l'utilisation de poudre celle-ci doit être adaptée à un vernissage acrylique (ne pas utiliser de poudre minérale).
- Pour les supports non absorbants et/ou les encres séchant lentement nous recommandons de prévoir des temps de séchage adaptés.
- Le vernis est en principe collable (tester).

Conseils 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.

Stockage

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

Remarques

- Toutes nos indications concernant ce produit (sur cette fiche ou ailleurs) ont été données en toute bonne foi
- Si une utilisation différente des conditions indiquées dans nos fiches techniques est prévue, nous ne pouvons en prendre la responsabilité qu'à la condition d'avoir analysé l'application en question.
- Elles représentent une description des qualités techniques, sont faites à

Fiche technique

TERRAWET® Vernis Brillant G 9/703-060

19.05.2022

3 / 3

titre de conseil et ne se substituent pas, du fait de la diversité des matériaux, conditions de productions, de vente et de transformation existantes, à des essais et tests personnels dans les conditions particulières du client.

- Cette fiche technique n'est pas exhaustive.
- Nous nous réservons le droit de modifier des caractéristiques du produit à cause d'un progrès technique, d'une modification de la législation en vigueur, ou d'une nécessité de production.