

## Fiche technique

07.04.2025

TDS\_6651207\_fr\_FR

1/2

### WESSCO® LM 66.512.07 Adhésif de stratification UV

Durcissement aux UV sous conditions inertes.

Adhésif UV

Faible migration, convient pour la partie extérieure des emballages alimentaires ou autres emballages sensibles, conformément aux dispositions et directives légales (GMP).

#### Applications

Impression commerciale  
Étiquettes  
Emballage

#### Substrats

Film synthétique

#### Indicateurs physiques et techniques

Point d'éclair > 100.0 °C

Viscosité DIN 4 23 °C 80 - 100 S

Réactivité

Flexibilité

#### Caractéristiques du produit

Thermosensible  
Sensible à la lumière  
Exempt de solvants  
Faible odeur  
Incolore

#### Préparatifs pour le laminage

Contrôler la propreté des machines Bien mélanger l'adhésif Des salissures peuvent être la cause de migration de substances étrangères vers le contenu de l'emballage.

#### Caractéristiques de le laminage

Résistance élevée à la rupture Bonne adhérence sur OPP prétraité

#### Procédé d'application

Flexographie  
Inline

#### Vitesse de la machine

Doit être adaptée au nombre de lampes UV, à leur puissance et leur état ainsi qu'au support d'impression pour un durcissement total de la pellicule de vernis.

#### Séchage / Durcissement

Le résultat du durcissement peut varier en fonction du substrat et de l'état de l'unité de durcissement UV.

Le durcissement doit être contrôlé régulièrement.

#### Nettoyage

Après utilisation, nettoyer la machine et les appareils avec de l'acétate ou de l'alcool.

#### Façonnage

Traitement ultérieur immédiatement possible. Procéder à des essais de pelliculage.

#### Stockage et transport

Consulter la fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE en particulier le chapitre 7 et le chapitre 14.

#### Durée de conservation

12 mois stockés entre 5 °C et 35 °C, informations détaillées voir chapitre 7.2 de la fiche de données de sécurité.

#### Mesures de protection

Consulter la fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE et tenir compte des avertissements sur les emballages.

## Fiche technique

### **WESSCO® LM 66.512.07** **Adhésif de stratification UV**

07.04.2025

TDS\_6651207\_fr\_FR

2/2

#### **Annotations**

Les informations fournies dans cette publication correspondent à notre niveau de connaissances actuel. Elles ne peuvent engager notre responsabilité.

En raison de la variété des utilisations et des applications, il est absolument nécessaire de réaliser des essais internes avant la production.