

DuploCOLL® 360.2

Adhésif pur acrylique double face avec film polyester.

Construction produit			
	Nom	Couleur	Epaisseur [mm]
Protecteur	Papier Polyéthylène	Blanc	Env. 0,13
Adhésif face fermée	Pur acrylique		
Support	Film Polyester	transparent	Env. 0,08
Adhésif face ouverte	Pur acrylique		
2 nd protecteur (en feuille)	Papier Polyéthylène	Blanc avec donnée produit imprimé	Env. 0,13
		Epaisseur totale:	Env. 0,34

Avantages produit

- Adhérence initiale appropriée (punaise), repositionnable à court terme
- Résistance finale élevée
- Bon vieillissement et bonne résistance aux UV
- Résistance contre les intempéries
- L'adhésif a une bonne résistance à l'huile, à la graisse, aux liquides de refroidissement, aux acides, aux solutions alcalines, au désinfectant, au carburant et à de nombreux autres produits chimiques. (Selon finat FTM 17)
- Excellente stabilité dimensionnelle
- Bonnes propriétés de découpe de pièce
- Protecteur facilement amovible
- Protecteur non glissant
- Résistance électrique élevée et résistance diélectrique

Principales applications

- Spacer pour clavier souple
- Collage de films superposés
- Fixation des claviers souples sur plaque de soutien
- Montage des plaques en façade, plaque signalétique,...
- Pour l'isolation électrique entre composants électriques /électroniques
- Spacer entre les piles pour modules de batterie

DuploCOLL® 360.2

Adhésif pur acrylique double face avec film polyester.

Données techniques spécifiques*

Propriétés électrique:***

Résistance électrique de surface > 9 E+12 Ω/sq
selon IEC 62631-3-2

Résistance volume électrique > 3 E+14 Ω*cm
selon IEC 62631-3-1

Force diélectrique AC > 5 kV
Rel. force diélectrique AC > 72 kV/mm
selon IEC 60243-1

Force diélectrique DC > 12 kV
Rel. Force diélectrique DC > 150 kV/mm
selon IEC 60243-2

ε_r 3,12
selon DIN EN 60674-2

tan λ 0,029
selon DIN EN 60674-2

General:

Température d'utilisation -40 °C to +150 °C**

Certifié et reconnu selon la norme UL 969  File MH15429.PGGU2

* Résultats d'essais spécifiques, statistiquement non garantis.

** Température obtenue lors d'un test avec température ascendante.

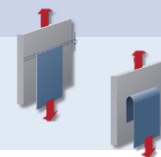
*** mesurées dans un laboratoire externe (non accrédité selon ISO / CEI 17025 et la méthode d'essai particulière)

DuploCOLL® 360.2

Adhésif pur acrylique double face avec film polyester.

données technique

Résistance au cisaillement	sur acier inoxydable à +23 °C +/- 2°C	40 N/625 mm ²
Pouvoir adhésif 180°	sur acier inoxydable à +23 °C +/- 2°C	14 N/25 mm



Condition d'application

Température de pose recommandée 18 °C à 35 °C

Conditions de pose www.lohmann-tapes.com

Storage

Le stockage des adhésifs doit avoir lieu à température ambiante sous une humidité relative normale (50-70 %). La durée maximale de stockage est de 2 ans après livraison.

Formats disponibles

Présentation	feuille
Largeur [mm]	1000
Longueur [m]	0.7
Largeur maximale: 1400MM	Autres dimensions, pièces découpées et feuilles sur demande.

Des équipements spécifiques permettant une application mécanisée de cet adhésif peuvent au besoin être proposés.

AVIS IMPORTANT

Les propriétés physiques illustrées dans cette fiche technique sont des valeurs typiques ou moyennes. Toute évaluation, information et recommandation concernant l'application est issue de notre connaissance et de notre savoir-faire pratique. De nombreux facteurs, hors de notre contrôle et qui concernent exclusivement l'acheteur, peuvent influencer sur l'utilisation et les effets de nos rubans dans les applications pratiques au quotidien. Sauf autorisation écrite expresse, nous déclinons toute responsabilité pour ce qui est de l'adéquation ou de l'utilisation de nos rubans adhésifs à certaines fins et notamment pour toute application impliquant l'usage spécifique de ces rubans sous l'entière responsabilité de l'acheteur. Sauf dispositions légales contraires, nous ne pouvons être tenus pour responsables des dommages directs ou indirects, matériels ou immatériels subis par l'acheteur et découlant de l'utilisation de nos rubans adhésifs. La responsabilité de l'aptitude du produit à l'utilisation prévue par l'acheteur relève de son propre domaine de responsabilité. Pour toute question spécifique, veuillez-vous adresser à notre S.A.V.

Edition: 03/22

Lohmann GmbH & Co. KG
 Irlicher Strasse 55
 56567 Neuwied
 Germany
 Phone: + 49 (0) 26 31 34 - 0
 Fax: + 49 (0) 26 31 34 - 6661
 E-mail: info@lohmann-tapes.com

For further information
www.lohmann-tapes.com