

✓300

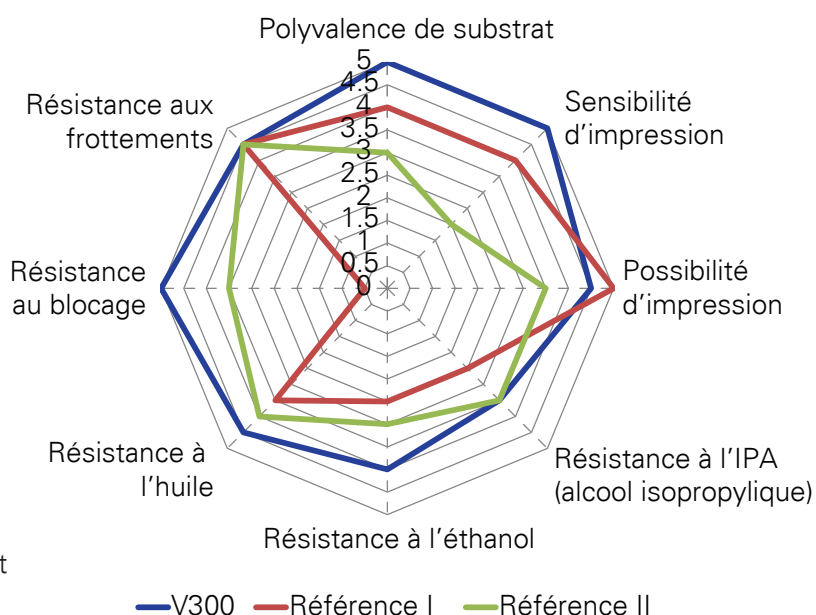
VERSATILITY SERIES

La résine la plus polyvalente pour imprimantes tête à plat

Description du produit

- La résine la plus polyvalente, pour imprimer sur une grande variété de substrats, et améliorer la productivité.
- Haute sensibilité d'impression pour économiser de l'énergie et allonger la vie des têtes d'impression.
- Capable d'imprimer dans une large zone de réglages de chauffe de tête d'impression, meilleure efficacité.
- Résistance exceptionnelle aux solvants (alcool isopropylique, éthanol, huile), pour des impressions durables de haute qualité.
- Excellente résistance au blocage, aucun transfert d'encre sur le back-coating du ruban, pour des résultats d'impression sans problème et évitant l'usure de la tête d'impression.
- Grande résistance à l'abrasion, solution idéale pour le suivi des produits nécessitant une lisibilité durable des informations.

Caractéristiques de performance



Le graphique présente une moyenne des résultats basés sur des tests d'impression avec les imprimantes Zebra 140xi4, SATO408Rex, sur des supports PET, PP et papier.

Industries recommandés



Supports étiquettes recommandés

Synthétiques	
Polypropylène	● ● ●
Polyéthylène	● ● ●
Polyéthylène téréphtalate	● ● ●
Papier	
Velin	●
Papier non couché	●
Papier couché	● ●

✓300

VERSATILITY SERIES

La résine la plus polyvalente pour imprimantes tête à plat

Propriétés du ruban

Description	Résultat	Méthode de test
Encre	Résine	
Couleur	Noire	
Epaisseur totale	5.8 ± 0.8 µm	Poids
Epaisseur du film	4.5 ± 0.4 µm	Poids
Epaisseur de l'encre	1.3 ± 0.4 µm	Poids

Résistance des impressions

Étiquette : FASSON PET

Vitesse d'impression : 6 IPS

Imprimante utilisée : Zebra 140xi4

Description	Résultat	Méthode de test
Densité d'impression	> 1.50	Densitomètre
Résistance aux frottements	A*	Testeur Colorfastness - 100 Cycles / 800 Grammes
Résistance à l'IPA (alcool isopropylique)	A*	Testeur Colorfastness - 100 Cycles / 200 Grammes
Résistance à l'éthanol	A*	Testeur Colorfastness - 100 Cycles / 200 Grammes
Résistance à l'huile	A*	Testeur Colorfastness - 100 Cycles / 500 Grammes
Point de fusion de l'encre	173°C (343°F)	Calorimètre différentiel

* Lisibilité des C.A.B. suivant critères American National Standard Institute (ANSI), selon lesquels A est excellent, B supérieur à la moyenne, C dans la moyenne, D sous la moyenne, et F mauvais.

Certificats de Confirmation



Les informations de cette fiche technique ont été obtenues dans les laboratoires de DNP. Les valeurs mesurées peuvent varier légèrement dans un environnement différent. Ces données peuvent être modifiées sans notification préalable.



Plus d'info !