

Ref	Couleur	Indice	Viscosité en Pa.s	Dureté en Shores D	Densité en g/cm ³	Adhésion sur			Module d'élasticité en kg/cm ²	Traction en kg/cm ²	Elongation en %	UTILISATIONS
						Verre	Métal	Plastique				

RESINES RETICULABLES UV ET/OU THERMIQUES

NOA 83H	Transparent	1,56	0,25	80	1,1	+++	+++	+	11200	240	30	Réticulation rapide UV ou thermique. Collage possible de matières opaques
NEA 121	Transparent	1,56	0,3	80	1,1	+++	+++	+	11200	200	30	Collage de fils sur circuit imprimé. Collage CMS - Existe aussi en version colorée en rouge
NEA 123	Translucide	----	200	60	1,1	+++	++	+++	3500	200	60	Résine visqueuse pour le collage de composants. Large gamme de couleurs (rouge, bleu, vert) et de viscosités
NEA 155	Rouge	----	150	90	1,2	+++	++	+++	----	----	----	Pâte thixotropique pour le collage des CMS
NEA123HGA	translucide	----	200	60	1,1	+++	++	++	22470	265	25	Faible dégazage
NEA123SHGA	translucide	----	55	80	1,1	+++	++	++	----	265	----	Faible dégazage

RESINES RETICULABLES UV

OAD 381	Jaune	----	0,4	70	1,1	+++	+	+++	---	250	20	Très fluide. Remplissage de faible cavité
OAD 382	Jaune	----	2,5	30	1,1	+	+	+++	---	100	60	Thixotropique. Glob top épais, souple
OAD 383	Grise	----	10	70	1,5	+++	++	+++	---	300	6	Thixotropique. Glob top épais, rigide OAD383UNF : version non chargée
OAD 384	Grise	----	9	85	1,5	++	+++	+++	---	395	1,5	Glob top de forte épaisseur. Réalisation des anneaux pour les applications de potting
OAD 385	Incolore	----	2,2	70	1,1	++	+++	++	---	250	10	Collage de matériaux opaques ou non
OAD 386	Grise	----	2,5	85	1,4	++	++	++	---	400	2	Résine fluide pour application Dam & Fill
OAD 387	Grise	----	15	85	1,4	++	++	++	---	400	2	Résine thixotropique pour application Dam & Fill
OAD 388	Incolore	----	1,5	30 Shores A	1,1	++	+++	++	---	----	----	Résine souple pour collage ou enrobage de composants électroniques
OAD 393	Incolore	----	0,2	60	1,14	++	+++	++	---	----	----	Vernis de protection. Dépôt à la tournette
OAD 394	Grise	----	20	70	1,52	+++	+++	++	---	395	1,5	Thixotropique. Protection des puces sur cartes bancaires et télécartes
OAD 395	Incolore	----	0,15	50	1,15	+++	+++	++	---	----	----	Liquide. Protection des puces sur cartes bancaires et télécartes
OAD 395-1	Jaune	----	0,35	80	1,1	++	+++	+++	---	400	4	Remplissage de cavité de petite taille. Protection de micro-éléments
DB2001	Noire	----	6	80	----	+++	+++	+	----	434	----	Vernis noir pour la protection et l'encapsulation de composants - Conforme aux normes UL94v-0 et 94v-1
DB2002	Noire	----	9	60	----	+++	+++	+	2450	210	----	Vernis noir pour la protection et l'encapsulation de composants, pour l'amélioration de l'éclat des LED

VERNIS SERIGRAPHIABLES

V691 UV	Bleue	----	3	---	1,1	+++	++	+++	----	110	20	Protection des claviers souples. Bonne adhésion sur le mylar et la polycarbonate
V692 UV	Verte	----	6	---	1,1	+++	+++	+++	----	70	60	Protection des claviers souples. Bonne adhésion sur le mylar et la polycarbonate
V693 UV	Bleue	----	8	---	1,3	+++	+++	++	----	80	40	Très bonne adhésion sur cuivre, verre époxy et aluminium. Strippable à la soude

Les informations sur cette fiche sont basées sur des mesures et des données que nous croyons exactes. Elles n'ont qu'une valeur significative et nous recommandons aux utilisateurs de faire des essais dans leurs conditions réelles d'emploi.

* Pour plus de précision sur les valeurs techniques, se reporter aux fiches techniques individuelles