

VERNIS ELECTROCONDUCTEURS & DILUANTS

REF	RETICULATION Recommandée	DUREE DE VIE Après mélange	VISCOSITE	Tg	DEGRADATION	CHARGE	RESISTIVITE	UTILISATIONS
V401-1	10 min à 150°C	1 an à 25°C	9 Pa.S				< 100 mΩ.cm	Vernis graphite - Bonne adhésion sur PET
V402	1 h à 150°C	1 mois à 25°C	10 Pa.S	80-95°C	350°C	69%	0,2 mΩ.cm	Vernis argent - Excellente adhésion au tantale
V403-1	1 min à 150°C	1 an à 25°C	2,5 Pa.S			60%	< 0,1 mΩ.cm	Vernis argent - Bonne adhésion sur polycarbonate
V405-1	15 min à 150°C	1 an à 25°C	0,8 Pa.S			50%	< 0,5 mΩ.cm	Vernis argent - Excellente adhésion au tantale
V407	1 h à 120°C	1 an à 25°C	5 Pa.S	60°C	350°C	66%	0,03 mΩ.cm	Vernis argent - Bonne adhésion sur polyester
V408	40 min à 150°C	16 h à 25°C	2 Pa.S		400-450°C		< 0,2 mΩ.cm	Vernis argent - Métallisation des trous vias
V409	40 min à 150°C	16 h à 25°C	1,6 Pa.S		400-450°C		< 0,2 mΩ.cm	Vernis argent - Métallisation des trous vias
V410	40 min à 150°C	16 h à 25°C	1,2 Pa.S		400-450°C		< 0,2 mΩ.cm	Vernis argent - Métallisation des trous vias

Des diluants : D401 - D402 - D403 -D404 peuvent être utilisés jusqu'à obtention de la viscosité recherchée pour une application particulière. Ils peuvent être aussi utilisés pour éliminer les dépôts avant séchage ainsi que pour le nettoyage du matériel d'application

Maj 20/07/2006

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

épotecny

9 rue Aristide Briand - 92300 Levallois Perret - France Tel : 33 (0)1-47-57-54-34 Fax : 33 (0)1-47-57-54-74 - e-mail : epotecny@epotecny.com - Site Web : www.epotecny.com