



VERNIS V991

Vernis silicone de tropicalisation

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Vernis de tropicalisation de base silicone (méthyl-phényl-silicone)
- Tenue en températures : de -45°C à +190°C
- Transparent
- Flexible
- Très bonne adhérence
- Isolation parfaite en chaleur humide : 500h à 95% d'humidité - air à +55°C
- Test du brouillard salin : 168h en atmosphère saturée
- Résistance contre les substances chimiques
- Rigidité diélectrique : 80 kV/mm
- Constante diélectrique à 100 Hz : 2.7
- Vernis thermosoudable permettant des réparations interventions rapides et sans nettoyage localisées sur CI
- Décapage ultérieur facile à l'aide du DECAP'JELT Réf. 007441

DOMAINES D'APPLICATION

- Ensembles électroniques
- Circuits imprimés
- Composants

MODE D'EMPLOI

- Dégraisser la carte à l'aide du JELTOSEC Réf. : 007321
 - Protéger les contacts avant diffusion car le vernis V991 est isolant
 - Bien secouer l'aérosol
 - Débuter la pulvérisation en déplaçant l'aérosol, tête en haut à 15/25 cm du support
 - Pulvériser en bandes se chevauchant légèrement et ne jamais tenir l'aérosol immobile dans la même direction pour éviter les coulures
 - Pour obtenir un bon pouvoir couvrant, alternez vos mouvements de gauche à droite et de haut en bas
 - Faites des couches fines et répétées plutôt qu'une seule qui coulera
 - Attendre 15 à 20 minutes entre les couches, 3 couches sont recommandées pour une bonne protection
- Une fois le travail terminé, on retourne l'aérosol, on appuie sur le diffuseur pour purger tout le dispositif de pulvérisation. Maintenir sous pression jusqu'à l'arrivée unique du gaz propulseur
- Diluant : acétate d'éthyle
 - Séchage complet : 24h00
 - Accélération du temps de séchage possible en étuve

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

• État physique :	Liquide
• Couleur :	Incolore
• Point éclair :	< 0°C
• Point d'ébullition :	< 0°C
• Odeur :	Solvant organique
• Solubilité dans l'eau :	Insoluble
• Solubilité :	Dans la plupart des solvants organiques
• Masse volumique :	0,854 g/cm ³

CONDITIONNEMENT

- Aérosol 650/400ml x 12
- Code produit : 008461

STOCKAGE

- Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C / 122°F.