

1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Le VERNIS V991 est un vernis base silicone. Il permet d'améliorer la résistivité superficielle de matériaux isolants ou d'équipements électroniques en milieu très humide et ne pouvant supporter un traitement à des températures élevées. Thermosoudable, il permet des interventions rapides et sans nettoyage. Sa légère coloration permet de visualiser l'uniformité des couches appliquées successivement.

- Vernis base silicone
- Isolation parfaite en chaleur humide et sèche
- Large plage de températures, de -45°C à +190°C en continu
- Décapage ultérieur facile à l'aide du DECAP'JELT (réf. 007441)

2. DOMAINE D'APPLICATION

Le VERNIS V991 trouve son application partout où l'on souhaite une haute protection des ensembles électroniques et électriques... notamment dans les domaines suivants : informatique, télécommunications, automobile, aéronautique, aérospatial, marine...

3. MODE D'EMPLOI

Le VERNIS V991 s'applique sur des surfaces préalablement dégraissées (dégraissage au TRIJELT 13 E Réf. 007331) et séchées.


- Bien agiter l'aérosol de VERNIS V991 et pulvériser à 15-20 cm de distance en couches croisées
- Laisser sécher 15 à 30 minutes entre chaque couche. 3 couches sont nécessaires pour une protection efficace.

4. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Produit actif :

- | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|---|
| • Aspect : | liquide légèrement jaune | • Résistance climatique : | 500 heures à 95% d'humidité dans l'air à 55°C |
| • Nature chimique : | méthyl-phényl-silicone | • Masse vol. à 20°C : | 0.70 g/cm ³ |
| • Rigidité diélectrique : | 80 kV/mm | • Odeur : | cétonique |
| • Épaisseur conseillée : | entre 20 et 25 microns | • Constante diélectrique à 100 Hz : | 2.7 |
| • Sec au toucher : | 30 minutes | • Séchage complet : | entre 12 et 24 h |
| • Diluant : | acétate d'éthyle ou xylène | | |
| • Brouillard salin : | 168 h en atmosphère saturée | | |

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI

 Récipient sous pression. Consulter la fiche de données de sécurité. Extrêmement inflammable. Nocif par inhalation et par contact avec la peau. Irritant pour les yeux et la peau. Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler, même après usage. Conserver hors de portée des enfants. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer. Ne pas respirer les aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Utiliser cet aérosol uniquement pour les applications auxquelles il est destiné.

6. CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Aérosol de 520/400ml (12 aérosols / carton). Référence 008461.

A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles ou d'ignition.

Cette fiche technique a été établie le 31/10/07 et annule toutes les fiches précédentes. Les renseignements fournis sont basés sur nos connaissances et expérience à ce jour. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.