

DOW CORNING® 340

Compound de dissipation de chaleur

CARACTERISTIQUES

- Haute conductivité thermique
- Faible écoulement
- Ne s'affaisse pas

Compound silicone ne polymérisant pas

APPLICATIONS

- Conçu pour assurer un pont thermique à long terme entre des pièces électriques et des dissipateurs de chaleur.
- Les applications types incluent: la connexion thermique de transistors et thyristors aux dissipateurs de chaleur.

PROPRIETES TYPES

Aux rédacteurs de spécifications: Les valeurs indiquées dans ce tableau ne sont pas destinées à l'élaboration de spécifications. Veuillez prendre contact avec votre distributeur Dow Corning local avant de préparer les spécifications de ce produit.

CTM*	ASTM*	Propriété	Unités	Valeur
A la livraison				
0176		Couleur		Blanc
0191	D217	Consistance - pénétration, produit travaillé (60) et mesuré dans la minute qui suit le travail	mm/10	260
0033		Ecoulement, 24 heures à 200°C	%	Nul
0033		Evaporation, 24 heures à 200°C	%	0,35
0097	D1475	Densité		2,2
0069		Conductivité thermique	W/m.K	0,55

* CTM : Corporate Test Method, un exemplaire des procédures CTM est disponible sur demande.

ASTM : American Society for Testing and Materials.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

INFORMATIONS SUR LA SECURITE DU PRODUIT REQUISES POUR UNE UTILISATION SURE NON INCLUSES. AVANT UTILISATION, LISEZ LES FICHES PRODUITS ET SECURITE ET LES ETIQUETTES DES CONTENEURS POUR UNE UTILISATION SURE, DES INFORMATIONS SUR LES DANGERS PHYSIQUES ET POUR LA SANTE. LA FICHE SECURITE EST DISPONIBLE CHEZ VOTRE DISTRIBUTEUR DOW CORNING.

DUREE DE VIE ET STOCKAGE

Stocké à une température inférieure ou égale à 38°C dans son emballage d'origine non ouvert, ce produit a une durée de vie de 60 mois à compter de sa date de production.

CONDITIONNEMENT

Ce produit est disponible en emballages de dimensions industrielles standard. Pour plus de détails, veuillez consulter votre bureau de vente Dow Corning.

LIMITATIONS

Ce produit n'est ni présenté ni testé comme étant adapté à une utilisation

médicale ou pharmaceutique.

propriété industrielle.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET L'ENVIRONNEMENT

Pour répondre aux besoins de ses clients en matière de sécurité des produits, Dow Corning a mis en place une vaste organisation de Gestion des produits et une équipe de spécialistes en Santé, Environnement et Affaires réglementaires, disponibles dans chaque domaine.

Pour tout complément d'information, veuillez consulter votre représentant Dow Corning local.

GARANTIE LIMITEE – VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT

Les informations contenues dans cette publication proviennent de recherches effectuées par Dow Corning. Elles sont données de bonne foi et considérées comme exactes.

Toutefois, du fait que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle, ces informations ne peuvent en aucun cas remplacer les tests préliminaires d'utilisation. De tels tests doivent être réalisés avant toute production à grande échelle afin de vous assurer que nos produits donneront parfaite satisfaction dans votre application spécifique. Par conséquent, à l'exception du cas où une garantie écrite particulière serait accordée par Dow Corning quant à l'adéquation d'un produit pour un usage spécifique, Dow Corning garantit uniquement la conformité de ses produits à leurs spécifications de vente annoncées. Dow Corning décline expressément toute autre garantie explicite ou implicite. Le recours de l'utilisateur et la responsabilité de Dow Corning sont limités au remboursement ou au remplacement du produit ne répondant pas aux spécifications de vente. Dow Corning décline expressément toute responsabilité au niveau de tout dommage consécutif ou indirect lié à l'utilisation des produits. Les suggestions d'application ne représentent en rien une incitation au non-respect de droits éventuels dans le domaine de la