VIBRA-TITE EST UNE MARQUE DÉPOSÉE DE ND INDUSTRIES, INC.

Fiche technique

Viz-Torque™ 202 Marque de détection d'altération

Août 2016

Description du produit

Viz-Torque 202 est un revêtement d'inspection appliqué sur des raccords, assemblages, écrous, boulons et goujons déjà installés afin d'indiquer si une pièce a bougé par rapport à sa position d'origine. Une fois sec, le Viz-Torque 202 devient dur et cassant, ce qui permet au film de se fissurer rapidement en cas d'altération sur le terrain.
Le Viz-Torque 202 adhère bien à la plupart des métaux lorsqu'il est appliqué sur une surface propre et sèche.

Propriétés du matériau

Type chimique : Solvant – alcool isopropylique **Aspect :** Pâte
Couleurs : – orange, bleu, vert, rouge, jaune, noir, blanc, gris, rose
Extrait sec : 43-47%
Viscosité : @ 25 °C : Brookfield RVT, Broche 5 @ 20 tr/min : 11 000-18 000

Densité relative : 1.0
Temps hors poisse : 20 secondes
Temps de durcissement complet : En moins de 24 heures

Plage de températures : -20 °F à 300 °F
Point d'éclair : 53 °F (12 °C)

*Remarque : le temps de séchage augmente avec l'épaisseur du film. Un débit d'air élevé peut aider à accélérer le séchage

Caractéristiques

- Pâte colorée vive, très visible, qui sèche en un film cassant
- Film cassant qui se brise facilement si l'assemblage a été manipulé
- Permet une inspection visuelle immédiate pour indiquer une perte de couple sur un assemblage
- Fluorescent sous lumière UV
- Donne un fini d'allure professionnelle à l'assemblage
- Le matériau pâlit lorsqu'il est exposé à une forte chaleur

Renseignements généraux

Entreposage

Le produit doit être entreposé dans un endroit frais et sec, à des températures entre 32 °F (0 °C) et 86 °F (30 °C). La durée de conservation est de 1 an à partir de la date de fabrication lorsqu'il est entreposé à 72±8 °F (22±4 °C).

Les données techniques contenues dans le présent document sont fournies à titre indicatif seulement. Pour obtenir de l'aide et des recommandations concernant les spécifications de ce produit, communiquez avec Vibra-Tite. sales@vibra-tite.com