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

Description du produit

Le Vibra-TITE 440, un produit d'étanchéité anaérobie à haute résistance, à prise rapide et conçu pour les applications haute pression, scelle les raccords hydrauliques et pneumatiques jusqu'à 2" de diamètre, tout en résistant aux pressions élevées et au desserrage causé par les vibrations. Il offre une excellente résistance aux solvants et supporte des températures pouvant atteindre 300 ºF.

Applications typiques

Applications typiques : raccords hydrauliques et pneumatiques, servomécanismes et systèmes de filtration fine.

Mode d'emploi

S'assurer que les pièces sont propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.

Procédure d'application

Le produit s'applique généralement à la main, directement depuis la bouteille, sur les pièces filetées.

Apprêts compatibles

Des apprêts comme Vibra-TITE Excel 611 (apprêt N) ou Vibra-TITE Excel 612 (apprêt T) peuvent être utilisés. L'emploi d'un apprêt peut diminuer la résistance et le rendement; il est recommandé de faire des essais.

Caractéristiques techniques

Résine :.....Diméthacrylate
Couleur :.....Violet
Vitesse de prise avec activateur.....<30 minutes
Vitesse prise sans activateur.....4 h
Viscosité.....16000 cps
Jeu comblé.....0.007 cp
Temp. max. de service..... -65 °F à +300 °F

Performance après durcissement

Temps de durcissement complet....24 heures à 68 °F
Résistance à la pression.....10 000 psi

Présentation

Bouteilles.....10 ml, 50 ml, 250 ml et 1 L

Renseignements généraux

Entreposage

Le produit doit être entreposé dans un endroit frais et sec, à des températures entre 14°F (-10°C) et 86°F (30°C). La durée de conservation est de 2 ans à partir de la date de fabrication lorsqu'il est entreposé à 72±8°F (22±4°C).

Remarque

Pour des résultats optimaux, appliquer le scellant à filets haute pression 440 sur le 2e et le 3e filet. Essuyer l'excédent; toute migration dans les conduites ne durcira pas et pourra être rincée lors de la mise en service.

Santé et sécurité d'utilisation

IRRITANT : Contient des esters de méthacrylate pouvant irriter les yeux, les voies respiratoires et la peau. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à grande eau.

Les données techniques présentées dans ce document sont fournies à titre indicatif seulement.
Pour obtenir du soutien et des recommandations concernant les spécifications de ce produit, communiquez avec ND Industries info@ndindustries.com