adhesivosparaprofesionales

C/. Esqueis, 25 - Pol. Ind. Can Barri
08415 Bigues (Barcelona) - Spain
Tel: +34 93 865 68 28
Fax: +34 93 865 89 26
info@it3sa.com · www.it3sa.com

FICHE TECHNIQUE FIXATEUR POUR ECROUS

DESCRIPCIÓN

Le fixateur pour écrous est un anaérobie thixotrope. C'est un produit d'usage général. Les écrous de blocage sont traités à l'absence d'air entre les pièces sur des surfaces métalliques. Ce produit est formulé pour écrous et boulons impériales et métriques, empêchant la libération par vibration et fuite dans les filets. La nature thixotrope du produit empêche la fuite goutte à goutte et migration après assemblage. Il est couramment utilisé dans le montage d' écrous et vis de montage. Empêche la corrosion des pièces constituantes.

PROPIERTES

Nature: Résine méthacrylique
Apparence: Bleu
Viscosité: 500-800 mPa.s
Densité: 1,6
Point d'inflammation: 110ºC

INFORMATIONS SUR LA POLYMÉRISATION

La vitesse de prise dépendra de deux facteurs essentielles: type de matérial et de la température ambiante. Le graphique montre la force développée au fil du temps avec certains types de matériaux. Les différents métaux ont été testés selon la norme ISO 10964.
Le temps de prise dépend de la température ambiante. La température idéale pour la cure est de + 20°C à + 25°C. La Basse température de + 5°C à + 20°C réduit la vitesse de réaction, température élevée augmente la vitesse.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT DURCI

Les données suivantes sont des tests qui ont été effectués à 22 ° C 24 heures.

Breakaway torque ISO-10964	N.m	20/30
Prevail torque ISO-10964	N.m	15/25
Temperature strenght	ºC	-50ºC à +150ºC
Max Gap Fill	mm	0.15

RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUE

Méthode d'essai: DIN 54454
Force de Couple % après immersion:

	T °C	100 h	500 h	1000 h
Eau	85	90	85	80
Liquide de frein	22	95	90	85
Huile moteur	125	95	90	90
Acétone	22	100	90	90

IT3 S.A. · Registro Mercantil de Barcelona, Tomo 22365, Sección General, Folio 150, Hoja B-35481, Inscripción 1ª – C.I.F. ESA-60036241

C/. Esqueis, 25 - Pol. Ind. Can Barri
08415 Bigues (Barcelona) - Spain
Tel: +34 93 865 68 28
Fax: +34 93 865 89 26
info@it3sa.com · www.it3sa.com

IT3 S.A. · Registro Mercantil de Barcelona, Tomo 22355, Sección General, Folio 150, Hoja B-35481, Inscripción 1ª – C.I.F. ESA-60036241

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Pour utiliser ce produit sur du métal ou du plastique, avant vous devez faire un test de compatibilité des matériaux. Il n'est pas recommandé pour les bases fortes ou d'agents oxydants. Pour des performances optimales, les surfaces doivent être propres et libres de matière grasse. Fermer complètement les parts. Pour les surfaces difficiles, utiliser le produit en combinaison avec un accélérateur. Expiration du produit au moins 12 mois à des températures comprises entre + 5°C à + 28° C.
Les données ici spéficiées ont été testés pour informer et sont fiables. Nous ne pouvons prendre aucune responsabilité pour d'autres résultats ou d'autres méthodes obtenues sur lesquelles nous n'avons eu aucun contrôle. C'est la responsabilité de l'utilisateur de déterminer si les caractéristiques de ces produits en relation avec son propre processus de production et adopter cette prudence pour la protection de toute personne contre tout risque qui pourrait être impliqué dans la manipulation et l'utilisation du produit

PRÉSENTATION

Flacon de 50 ml en bouteille, boîte de 10 unités.

RECOMMANDATIONS DE GESTION DE RÉSIDUS

Il est recommandé de remettre le contenu vide à un gérant de résidus autorisé pour sa destruction ou récupération, ainsi que de n'importe quel autre élément jetable qui a été en contact avec le produit.

NOTE

L'information donnée dans cette Fiche Technique est de type générale basée sur notre expérience. On n'est pas responsable d'un mauvais usage du produit.