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 PRODUIT POUR SCELLEMENT DE FILETS

DESCRIPTION

Scellement anaérobique à base de PTFE pour connexions métalliques roulées.Pour accessories filetés. Crée une couche flexible. Il scelle de l'eau, du gaz, de l'hile, g.p.l., hidrocarburos et fluides industriales. Résistant aux vibrations et aux oscillations thermiques, il mantient leurs propriétés de Scellement dans les -55 à +150°C. Le Scellement est immédiat à préssion normale (pas haute). Il garantie la facilité pour enlever le montage des tubes, même après des années.

CARACTÉRISTIQUES

Composition: Résine méthacrylique anaérobique et PTFE
Couleur: Blanc
Viscosité: 40000-70000cP (20rpm à 20ºC)
Poids spécifique (g/ml): approx. 1
Diam.max.rosca/ tolérance max. union: M 80/0,30 mm
Point d'inflammation: 116ºC
Contenu de solvants: aucun
Stabilité en stockage à 25º C: 12 mois.

CARACTÉRISTIQUES DE POLYMÉRISATION

Temps de manipulation: 20 - 40 minutes
Temps de durcissement fonctionnel: 2 - 3 heures
Temps de durcissement final: 5 - 10 heures
Moment de torsion initiale: 7 - 10 N.m
Moment de torsion residuelle: 2 - 4 N.m
Résistance au mouvement /coupage: 7,0 - 10,0 N/mm2
Résistance à la traction: 2 - 4 N.m
Élonguement et cassement: au delà du 100 %
Résistance à la température: -55 + 150º C

PRÉSENTATION

Plastique Boîte:
Pot 75 ml. 12 units/boîte

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.

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