

STRUB Mastic pour filetage de tuyau H1

Pâte d'étanchéité non-durcissante



Description

STRUB Pipe Thread Sealant H1 est une pâte bien adhérente et étalable avec de bonnes propriétés de protection contre la corrosion (ne provoque pas de corrosion selon EN-ISO 2160 sur les alliages AL-, Cu-, Zn, acier, zinc). Les filetages vissés peuvent être facilement défaits par la suite.

Les produits sont enregistrés auprès de la NSF (H1) et certifiés par la NSF conformément à la norme ISO 21469. Ils sont approuvés pour une utilisation en cas de contact alimentaire possible. Fabriqué selon les normes de qualité les plus élevées dans des installations où le système HACCP a été mis en œuvre et fait partie intégrante des systèmes de gestion de la qualité et de l'hygiène ISO 9001 et ISO 21469. En outre, les produits sont certifiés selon les directives strictes des normes kasher et halal.

Application

Pâte d'étanchéité non durcissante en combinaison avec du chanvre pour les systèmes sanitaires, de gaz, de chauffage, de zone alimentaire, d'arrosage, d'eau potable, etc.

Caractéristiques et avantages

- Résistant au vieillissement
- bonne stabilité à l'oxydation même à haute température (chute de pression après 100h/ 50°C max. 0,2 bar)
- très bonne résistance à l'eau
- insensible aux fortes variations de température
- en outre, la pâte est résistante aux gaz et aux condensats de gaz (ne convient pas aux gaz liquides)
- Résistant aux gaz hydrocarbures (méthane, acétylène, éthylène), à l'hydrogène, à l'azote, au monoxyde de carbone, au dioxyde de carbone, à la vapeur d'eau, aux gaz nobles ainsi qu'à l'ammoniac dilué et gazeux sans restriction.
- Classe de danger pour l'eau 0

La pâte ne contient pas de silicone et n'attaque pas les tuyaux en PE et PVC (fissuration par corrosion sous contrainte).

Données techniques

Art. No.		31426
NSF Registration No.		156668
Couleur	visuel	gris clair
Structure		bonne adhésion
Classe NLGI		2
Point d'égouttement	°C	aucun
Domaine d'application	°C	- De 25°C jusqu'à + 200°C

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis.

Manipulation et stockage

Tous les lubrifiants de qualité alimentaire doivent être stockés séparément des autres lubrifiants, des substances chimiques et des aliments. En outre, les produits ne doivent pas être exposés à la lumière directe du soleil ou à toute autre source de chaleur. Stockage entre 0°C et +40°C. Si le produit est stocké dans les conditions susmentionnées, nous recommandons de l'utiliser pendant 3 ans à compter de la date de production. Si un produit est ouvert, il doit être utilisé dans les 2 ans.

Transport

ADR/SDR Pas de marchandises dangereuses

Élimination

LVA VeVA / EAK: 12 01 12

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis.