

STRUB Rohr-Gewindedichtmasse H1

Nicht aushärtende Dichtungspaste



Beschreibung

STRUB Rohr-Gewindedichtmasse H1 ist eine gut haftende und streichfähige Paste mit guten Korrosionsschutzeigenschaften (nicht Korrosion auslösend gemäss EN-ISO 2160 auf AL-, Cu-, Zn-Legierungen, Stahl, Zink). Verschraubte Gewinde sind später wieder einfach zu lösen.

Die Produkte sind NSF (H1) registriert und durch die NSF nach ISO 21469 zertifiziert und für den Einsatz freigegeben, bei welchem ein möglicher Lebensmittelkontakt stattfinden kann. Hergestellt nach den höchsten Qualitätsstandards in Anlagen, in denen HACCP implementiert wurden und einen integralen Bestandteil der Qualitäts- und Hygiene-Management Systeme nach ISO 9001 und ISO 21469 bilden. Zudem sind die Produkte nach den strengen Richtlinien gemäss Kosher und Halal zertifiziert

Anwendung

Nichtaushärtende Dichtungspaste in Kombination mit Hanf für Sanitär, Gas, Heizung, Food Bereich, Sprinkler, Trinkwasseranlagen, etc.

Eigenschaften und Vorteile

- alterungsbeständig
- gute Oxidationsstabilität auch bei hohen Temperaturen (Druckabfall nach 100h/ 50°C max. 0.2 bar)
- sehr gute Beständigkeit gegen Wasser
- unempfindlich gegenüber starken Temperaturschwankungen
- weiterhin ist die Paste beständig gegen Gase und Gaskondensate (nicht geeignet für Flüssiggase)
- ohne Einschränkung beständig gegen Kohlenwasserstoffgase (Methan, Acetylen, Ethylen), Wasserstoff, Stickstoff, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Wasserdampf, Edelgase sowie verdünntem und gasförmigem Ammoniak
- Wassergefährdungsklasse 0

Die Paste ist silikonfrei und greift PE- und PVC- Rohre nicht an (Spannrisskorrosion)

Technische Daten

Art. Nr.		31426
NSF Registration Nr.		156668
Farbe	visuell	hellgrau
Struktur		gut haftend
NLGI-Klasse		2
Tropfpunkt	°C	keiner
Einsatzbereich	°C	- 25°C bis + 200°C

Handhabung und Lagerung

Alle Lebensmittelschmierstoffe müssen separat von anderen Schmierstoffen, chemischen Substanzen und Lebensmitteln gelagert werden. Zudem dürfen die Produkte nicht direkter Sonnenbestrahlung oder einer anderen Hitzequelle ausgesetzt sein. Lagerung zwischen 0°C bis +40°C. Wenn das Produkt unter den genannten Konditionen gelagert wird, empfehlen wir die Nutzung ab Produktionsdatum von 3 Jahre. Wird ein Produkt geöffnet muss es innerhalb von 2 Jahren aufgebraucht werden.

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Transport

ADR/SDR

kein Gefahrgut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK:

12 01 12

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.