

Locher Paste 2000

Nichtaushärtende Dichtungspaste für metallene Gewindeverbindungen der Hausinstallation, der Gas- und Trinkwasserversorgung sowie Heizungsanlagen. Zu verwenden mit Dichtmittelträger (z.B. Hanf)

Geprüft gemäss EN 751-2:1996 Klasse A Rp : allgemeine Installationszwecke

Besondere Eigenschaften

- Nichtaushärtend (verschraubte Gewindeverbindungen sind später mit handelsüblichem Werkzeug ohne Erwärmung zu lösen)
- greift PE- und PVC-Rohre nicht an (Spannrisskorrosion)
- siliconfrei
- Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung)
- keine besonderen Vorschriften bezüglich Transport (VbF nicht unterstellt)
- stabiles Oxidationsverhalten gemäss DIN 51808 gegenüber 7.7 bar reinem Sauerstoff bei 50°C nach 100 Stunden (Druckabfall 0.1 bis 0.2 bar)
- verträglich mit schaumbildenden Lecksuchmitteln
- nicht Korrosion auslösend gemäss EN-ISO 2160:
(auf Al-, Cu-, Zn-Legierung, Stahl und Zink)
- beständig gegen Gase und Gaskondensate

Verwendungseinschränkung

Für Flüssiggase nicht geeignet

Verwendbarkeit von Locher Paste 2000 für technische Gase: (Industriegase)

Beständig ohne Einschränkung gegen:

- Wasserstoff, Stickstoff, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Wasserdampf, Edelgase, (Wassergas, Generatorengas, Luftgas, Synthesegas etc.)
- verdünnten und gasförmigen Ammoniak
- Kohlenwasserstoffgase: Methan, Acetylen, Ethylen (Stadtgas, Leuchtgas etc.)

Tiefemperaturanwendung:

- bis -30°C gut verarbeitbar, etwas fester / bis - 40°C noch anwendbar

Mehr Informationen:

Locher + Co. AG Altstätten, Viscotex, Bafflesstr. 5, CH-9450 Altstätten
Tel. ++41 71 757 6060 / info@viscotex.ch