

Ultrasonisk koblings pasta UP5-5:

Ultrasonisk koblings pasta brukes til å sikre godt ultrasonisk signal uten reflekser når man monterer ultrasoniske flyt- eller energi måleinstrumenter utenpå rør.

En semi transparent gele som ikke flyter. Har utmerket elektrisk isolasjons evne. Vann og fukt avvisende. Motstandsdyktig mot høye og lave temperaturer. Gift fri, uten lukt. Ikke korroderende.



Illustrasjonsbilde

Bruk:

- Påføres mellom clamp-on transduser og rør.
- Påse at det blir en jevn forsegling uten luft-lommer.

Tekniske data:

- Original betegnelse: KYD 93 Insulating Silicone Grease
- Lydhastighet: 1520 - 1620 m/s
- Lyddemping: $\leq 0,05$ dB
- Viskositet: ≥ 1500 m²/s
- PH verdi: 5,5 - 8
- Temperatur område: -40°C til 200°C
- Volum pr. tube: 15 ml
- Oppbevares tørt og svalt
- Holdbarhet: 6 mnd. etter at tuben er åpnet.

Fare klassifisering:

- Ikke eksplosivt
- Ikke brannfarlig
- Ikke oksiderende
- Ikke etsende
- Ingen organiske peroksider
- Ikke giftig eller smittsom
- Ikke radioaktivt
- Ikke korroderende