SINTEF Produktsertifikat

Nr. 0052

Utstedt: 27.06.2003
Revidert: 21.10.2026
Gyldig til: 01.11.2028
forutsatt publisert på
www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

ISIFLO Messingkoblinger dimensjon 16 – 90 mm

er i samsvar med kravene i

- **EN ISO 3458, EN ISO 3459, EN ISO 3501 og EN ISO 3503**
- **NKB Produktregler nr. 12 (*)**
- **NKB Produktregler nr. 4**

Innehaver og produsent

ISIFLO AS
Postboks 143
2831 Raufoss

Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

Produktbeskrivelse

ISIFLO Messingkobling er en kompresjonskobling i avsinkningsbestandig messing for bruk på plast- og metallrør. Koblingen består av hus, mutter, klemring, kompositt trykkring og O-ring. Kun beregnet for vanntemperaturer opp til maksimum +40°C. Følgende koblinger inngår:

- Type 100/102 – Union/reduksjon
- Type 101 – Skjøtemuffe
- Type 105/110/112 – Tippunion
- Type 115/116 – Union innvendig gjenge
- Type 120/121/122/123/124/129 – Albue
- Type 125/130/131/132 – T-rør
- Type 135/140 – Reduksjonsnippel
- Type 142 – Stålovergang
- Type 143/144 – Dobbeltnippel
- Type 145 – Plugg
- Type 146/147 – Overgangsnippel utvendig gjenge
- Type 148/149 – Overgangsmutter innvendig gjenge
- Type 150 – Platealbue
- Type 229 – Dreibar dobbeltalbue
- Type 302 – Union duo

Funksjonskrav i TEK

Driftstrykk
Produktet tåler forutsatte ytelser ved normalt driftstrykk.
Produktet er testet for 16 bars vanntrykk.

Påvirkning på drikkevann
Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare.
Produktet er testet for tungmetallutlekking til drikkevann etter NKB Produktregler nr. 4.

Andre sertifiseringskrav

Merking
Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.

Avsinkingsbestandighet
Produktet er testet for avsinkingsbestandighet etter EN ISO 6509.

Spenningskorrosjon
Produktet er testet for spenningskorrosjon etter ISO 6957.

Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder

NORSK AKKREDITERING PROD 007