

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 0596

Utstedt: 05.03.2002

Revidert: 11.04.2025

Gyldig til: 01.05.2026

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Uponor MLC rørsystem

er i samsvar med kravene i

- › **NKB Produktregler nr. 18 (*)**
- › **EN ISO 21003-2, EN ISO 21003-3 og EN ISO 21003-5**
- › **KTW-BWGL (*)**



Innehaver

Uponor GmbH, Industriestrasse 56, DE-97437 Hassfurt

Produsent

Uponor GmbH, Daimlerstrasse 6, DE-97437 Hassfurt
Uponor Suomi Oy, Kuivolantie 365, FI-15560 Nastola
Uponor GmbH, Am Köhlersgehäu 17, 98544 Zella-Mehlis

I tillegg er produktet produsert ved fabrikk 1163 og 1164 i Tyskland, og fabrikk 1165 i Italia som angitt i evalueringsrapport datert 07.04.2021.

Produkt- og produksjonskontroll

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

Produktbeskrivelse

Uponor MLC komposittrør (PE-RT/Al/PE-RT) i dimensjon 40 x 4.0, 50 x 4.5, 63 x 6.0, 75 x 7.5, 90 x 8.5, og 110 x 10.0 mm.

Følgende koplinger inngår i systemet:

- › S-Press Metal og svart PPSU presskoplinger i dimensjon 40 x 4.0, 50 x 4.5, 63 x 6.0 og 75 x 7.5 mm
- › Uponor Riser System (RS) koplinger i dimensjon 63 x 6.0, 75 x 7.5, 90 x 8.5, og 110 x 10.0 mm, samt Uponor RS koplinger og adaptere i messing.

Messingkoplingene kan være av følgende legeringer:

- › CW724R, CW768S, CC770S, CW602N og CW625N

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 utlekking til drikkevann etter KTW-BWGL.

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 markedsføringsmaterieell som angår de sertifiserte produkter.

Avsinkingsbestandighet

Produktet er testet for avsinkingsbestandighet etter EN ISO 6509.

Spenningskorrosjon

Produktet er testet for spenningskorrosjon etter ISO 6957.

Monica S. Nodland

Monica Strøm Nodland
Sertifiseringsleder

