

SOFTPEX®, Flexibel kopplingsledning

Innehavare/Utfärdat för

NEOPERL GmbH

Klosterrunsstraße 11, D-79379 Müllheim, Tyskland

Produktbeskrivning

SOFTPEX® är en flexibel kopplingsledning av PE-rör med yttre omflätning av rostfritt stål med fabriksmonterade kopplingar. Kopplingsledningarna tillverkas i DN 6, DN 8, DN 10, DN 13 och DN 15. Kopplingar tillverkas i rostfritt stål AISI 316 och mässingslegeringarna CW510L, CW511L, CW602N, CW617N eller CW724R.

Följande kopplingar finns för anslutning: Överfallsmutter vinklad: 3/8", 1/2" och 3/4".

Överfallsmutter rak: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16" och 3/4".

Utvändig gänga: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 3/4", M8x1, M10x1, M12x1 och M15x1.

Kompressionskoppling med stödhylsa: D8, D10 och D12 (för kopparrör).

Rörände: D8, D10 och D12.

Plug-in: D7 till D13.

Avsedd användning

Kopplingsledning för tappställen för varmt och kallt vatten samt för disk- och tvättmaskin inom fastighet där högsta förekommande driftstryck inte överstiger 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

Kopplingsledning utrustad med Plug-in är avsedd för anslutning till produkter där tätheten till kopplingsledningen omfattas av den produktens typgodkännande.

Handelsnamn

SOFTPEX® : DN6, DN8, DN10, DN13 och DN15.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten

6:62, 1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd.

Utformning

6:625, 1:a och 4:e stycket.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning för kopplingsledningar, daterad 2012-04-23.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Appendix A till kontrollavtal 143. Kontrollorgan: DTI

Typgodkännande 0224/04 | 2024-11-06

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

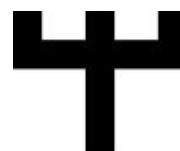
Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1287369

(179400)

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Kontroll fortsättning

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Neoperl Asia Pacific Co., Ltd., 21140 Rayong, Thailand.

Neoperl Nordic A/S, Erhvervsparken 1 DK-8920 Randers NV, Danmark.

Neoperl Italia S.r.l., Monza and Soncino, Italien

-Via Velleia 19, 20900 Monza (MB), Italien.

-Via 25 Giugno 1900, 26029 Soncino (CR), Italien.

Neoperl Faucet Components (Jiangmen) Co., Ltd., No. 3 Yanan Industrial Zone, Yamen Town Xinhui District, Jiangmen, Guangdong Province, Kina.

Neoperl Bulgaria EOOD, v. Pavel Atanasov str. 33, 09301 Dobrich, Bulgarien.

Märkning

Produkterna skall vid fabrik försees med märkning. Kopplingsledning är märkt med tillverkarens namn eller förkortningen NP, tillverkningsår, fabrikskod, "max 70°C" och dimension.

Kopplingar av avzinkningshårdig mässingslegering märks med "DR", kopplingar av blyfri mässing märks med "LF", kopplingar av lågbly mässing märks med "LL" och kopplingar av avzinkningshårdig lågbly mässing märks med "LD".

Emballage är märkt med:

Innehavare

Produktens typbeteckning

Typgodkännandets nummer

Egenskaper

Boverkets inregistrerade varumärke

RISE ackrediteringsnummer

Kontrollorgan

Neoperl, Müllheim

SOFTPEX®

0224/04

Max. 70°C



1002

DTI

Bedömningsunderlag

Rapporter 1107028-006-010, 1107029-006-010, 1105644-001-015, 1105645-001-015, 1105646-001-015, 1105647-001-015, 1109047-001-012, 1109049-001-012, 1109051-001-012, 1109053-001-012, 1109045-001-012, 1109670-001-012 och 1110670-001-014 från TTR.

Rapport RP010717 från TecnoLab.

Rapport 20-09305-01 från TEC Eurolab.

Rapporter DS 007/13 och MO 135/20 från TZW.

Rapporter PLA-0478/15-1 och PLA-0479/15-1 från CEIS.

Rapporter K-271137-16-Bs/st, W-306917-18-SI/Krü, K-332174-20-Ko/sg och Z-344133-21-Hy112 från Hygiene-Institut des Ruhrgebiets.

Rapporter 825650-A, 505467-1, 505467-2, 767673-4, 806707-4, 883402-4, 721279-4, 931664-4 och 208668 från DTI.

Rapport CSTBat-RT 19593 S15/72 från CSTB.

Rapporter IWQ 713 1147c, QIWQHGG 714 1104b, QIWQHGG 714 1131a och QIWQHGG 714 1131b från LGA.

Rapport 120101465/003 från Kiwa.

Rapporter 392-2022-00129902_KW_EN, 392-2022-00328402_KW_EN och 392-2022-00104604_XN_EN_rev1 från Eurofins.

Typgodkännande 0224/04 | 2024-11-06

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Kommentarer

Godkännandet gäller under förutsättning att

- kopplingsledningen i hela sin längd är beläget inom ett och samma rum.
- kopplingsledningen har en maximal längd på 2,0 meter.
- avstängningsventil monteras lätt åtkomlig i samma rum före kopplingsledning.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2021-12-08.

Giltighet

Giltigt till och med 2026-02-24.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när de typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric