

SOFTPEX®, Flexibel kopplingsledning med omflätning av polyamid

Innehavare/Utfärdat för

NEOPERL GmbH

Klosterrunsstraße 11, D-79379 Müllheim, Tyskland

Produktbeskrivning

SOFTPEX® är en flexibel kopplingsledning av PE-rör med yttre omflätning av polyamid med fabriksmonterade kopplingar. Kopplingsledningarna tillverkas i DN 6 och DN 8. 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 och DN8 med omflätning av polyamid

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
Utformning

6:62, 1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd.
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 SC0678-18 | 2024-11-06

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

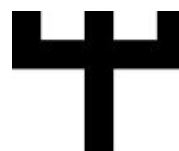
Box 857, 501 15 Borås

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

1287369

(1230589)

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.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

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 förses 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

SOFTPEX®

SC0678-18

Max. 70°C



1002

DTI

Bedömningsunderlag

Rapporter 1106406-003-007, 1106407-003-007, 1106400-001-006, 1106408-001-007, 1106409-001-007, 1106416-001-015, 1106417-001-015, 1106420-001-006, 1106471-001, 1106472-001, 1109046-001-014, 1109048-001-014, 1109050-001-014, 1109052-001-014, 1109054-001-014, 1109668-001-013 och 1110669-001-014 från TTR.

Rapporter RP001518 och RP021520 från TecnoLab.

Report 20-09305-01 från TEC Eurolab.

Rapporter 17LA21449, 20LA05037 och 20LA17577 från 3A.

Rapporter 505467-2, 883402-4, 931664-4, 883402-4, 931664-4, 989669-4, 165304-4 och 208668 från DTI.

Rapporter K-271137-16-BS/st, W-241134-14, K-332174-20, W-361509-22 och Z-344133-21-Hy112 från Hygiene-Institut des Ruhrgebiets.

Rapport K180413.14 från MPA.

Rapporter 392-2022-00129902_KW_EN, 392-2022-00328402_KW_EN och

392-2022-00104604_XN_EN_rev1 från Eurofins.

Kommentarer

Godkännandet gäller under förutsättning att

- kopplingsledningen i hela sin längd är belägen 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 2024-02-18.

Giltighet

Giltigt till och med 2029-02-17.

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