

SINTEF Byggforsk bekrefter at

Joti Rehab Klemring

tilfredsstillter krav til produktdokumentasjon gitt i Plan- og Bygningsloven og tilhørende Forskrift om tekniske krav til byggverk (TEK10) med egenskaper, bruksområder og betingelser for bruk som angitt i dette dokumentet

1. Innehaver av godkjenningen

Purus Joti AS
 Postboks 6206 Etterstad
 0602 Oslo
 Tlf.: +47 23 03 76 50 Faks.: +47 23 03 76 51
 www.joti.no

2. Produsent

Purus Joti AS, Oslo

3. Produktbeskrivelse

Joti Rehab Klemring er et sett for ettermontering av klemring i eldre støpejernsluk med vannlåsning.

Settet består av:

- Klemring, av stål kvalitet AISI 316L, tykkelse 3 mm, Standard diametre Ø130 mm, Ø150 mm, Ø163 mm og Ø186 mm.
- Festebøyle for klemring, stål kvalitet AISI 316L
- Scarpa 0318 selvklebende slukmansjett 380 x 380 mm
- Scarpa 0311 selvklebende bånd, bredde 10 mm

4. Bruksområde

Joti Rehab Klemring brukes til tetting av overgang mellom støpejernsluk og vinyl golvbelegg eller påstrykningsmembran ved modernisering av våtrom. Denne godkjenningen gjelder for bruk mot Jøtul støpejernsluk.

5. Egenskaper

Joti Rehab Klemring muliggjør vanntett overgang mellom tettesjikt og eldre støpejernssluk uten original klemring. Klemringen er typeprøvd med tilfredsstillende resultat etter prøvemethodene ETAG 022, Annex A, pkt. 6.3 og EN 1253-2 pkt. 9.1.2 og 10.3.2. Typeprøvingen er utført med Jøtul støpejernsluk og 2 mm vinylbelegg i kombinasjon med 10 mm bredt Scapa 0311 butylbånd og påstrykningsmembran med Scapa 0318 butylmansjett.

6. Miljømessige forhold

Helse- og miljøfarlige kjemikalier

Joti Rehab Klemring inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes som helse- eller miljøfarlige. Prioriterte miljøgifter omfatter CMR, PBT og vPvB stoffer.

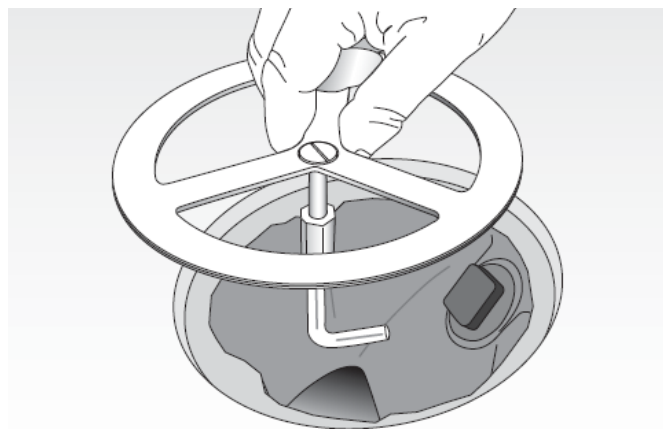


Fig. 1

Joti Rehab Klemring. Kroken på festebøylene føres under vannlåsningen.

Inneklimapåvirkning

Joti Rehab Klemring er bedømt å ikke avgi partikler, gasser eller stråling som gir negativ påvirkning på inneklimate, eller som har helsemessig betydning.

Avfallshåndtering/gjenbruksmuligheter

Joti Rehab Klemring skal sorteres som restavfall på byggeplass/ved avhending. Metallet kan materialgjenvinnes.

Miljødeklarasjon

Det er ikke utarbeidet egen miljødeklarasjon i henhold til ISO 21930 for Joti Rehab Klemring.

7. Betingelser for bruk

Montering med golvbelegg

Eksisterende støpejernsluk må rengjøres slik at butylbåndet som medfølger settet får en jevn tetningsflate. Vinylbelegget skal presses ned mot butylbåndet, se fig. 2. Det kan være behov for forsiktig varming av belegget slik at det blir smidig og formbart mot slukflensen. Når belegget ligger stabilt mot sluket skjæres det åpning tilsvarende slukets indre diameter.

SINTEF Byggforsk er norsk medlem i European Organisation for Technical Approvals, EOTA, og European Union of Agrément, UEAtc

Referanse: Godkj. 3B0526 Kontr. 3D0949

Emne: Golvsluk

Hovedkontor:
 SINTEF Byggforsk
 Postboks 124 Blindern – 0314 Oslo
 Telefon 22 96 55 55 – Telefaks 22 69 94 38

Firmapost: byggforsk@sintef.no
 www.sintef.no/byggforsk

Trondheim:
 SINTEF Byggforsk
 7465 Trondheim
 Telefon 73 59 30 00/33 90 – Telefaks 73 59 33 50/80

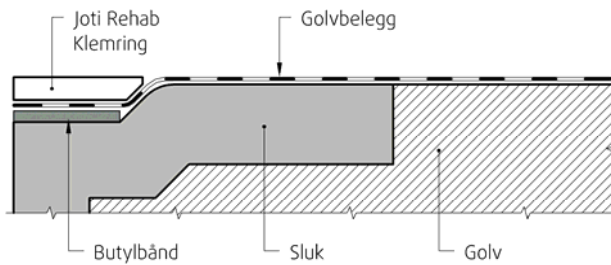


Fig. 2
Overgang golvbelegg / sluk

Montering med slukmansjett og påstrykningsmembran

Eksisterende støpejernsluk må rengjøres slik at slukmansjetten av butyl som medfølger settet får en jevn tetningsflate. Slukmansjetten legges over sluket og golvet påføres påstrykningsmembran i henhold til membranprodusentens beskrivelse, se fig. 3. Det skal legges minst to strøk påstrykningsmembran over slukmansjetten. Når påstrykningsmembranen er herdet og mansjetten ligger stabilt mot sluket skjæres det åpning tsvarende slukets indre diameter.

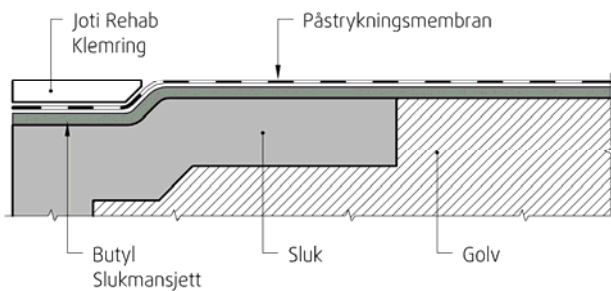


Fig. 3
Overgang påstrykningsmembran / sluk

Feste av klemring

Joti Rehab Klemring monteres ved hjelp av medfølgende festeboyle. Stramming av skruen i festeboyle skal gjøres med håndverktøy, ikke maskin.

8. Produksjonskontroll

Produksjonen av Joti Rehab Klemring er underlagt overvåkende produktkontroll gjennom kontrakt mellom SINTEF Byggforsk og Purus Joti AS om Teknisk Godkjenning.

9. Grunnlag for godkjenningen

Godkjenningen er basert på systemvurdering og egenskaper bestemt ved typeprøving som er dokumentert i følgende rapport:

- SINTEF Byggforsk. Rapport 3D0173-08 av 13.11.2008.
- SINTEF Byggforsk. Rapport 3D0170-01 av 10.08.2009.

10. Merking

Produktet merkes på emballasjen med produsentens navn, produktbeskrivelse og produksjonstidspunkt. Det kan også merkes med godkjenningsmerket for Teknisk Godkjenning; TG 20124:



11. Ansvar

Innehaver/produsent har det selvstendige produktansvar i henhold til gjeldende rett. Bruksbetinget krav kan ikke fremmes overfor SINTEF Byggforsk utover det som er nevnt i NS 8402.

12. Saksbehandling

Prosjektleder for godkjenningen er Pål Harstad, SINTEF Byggforsk, avd. Bygninger, Oslo.

for SINTEF Byggforsk

Tore H. Erichsen
Godkjenningsleder