

Baio muffebend med spissende 90°, 5439

1. Generell informasjon

Produsent: Hawle Armaturenwerke GmbH

Materiale: Støpt i: GGG-400, EN-GJS- 400-18

Trykk klasse: PN 16

Overflatebehandling: Epoxy, GSK-godkjent opp til DN 300. EWS minimum 250µ.

Senket i epoxy bad og elektrostatisk testet.

Montering: Skal kun monteres av godkjent montør.

Vedlikeholdsinstruks: Ingen driftmessige tiltak nødvendig. **Pakning:** Stk.

Transport/Lagring: Normal leveranse.

Bruksområde/Spesielle egenskaper: Universal-komponenter til duktilt stål og PE og PVC-rør. (pakning velges etter rørmaterialet.) Hawle strekkfast sikring for duktile og PE/PVC-rør ved behov.

Sertifiseringer: Kiwa-godkjent, BRL-K772 og BRL-K759 behandlingssystem.

(Produktsertifikat nr. K11557 / 05).

Medium: Beregnet for forsynings-drikkevann opp til 40°C - Andre medier på forespørsel.



Fordeler:

- Enkel og tidsbesparende montering
- Færre materialer og komponenter; mindre lagerhold.
- Tidsbesparende; lavere monterings-kostnader.
- Flense- og skrueløse monteringskostnader.
- Hver muffe er avvinklingsbare i alle retninger +/- 2°.
- Spesielt god korrosjonsbeskyttelse.
- Utvendig diameter på spissende med Baio kobling i henhold til DIN 28610
- Spissenden gir en strekkfast forbindelse med dobbeltmuffen.

Epoxy korrosjonsbeskyttelse (EWS)

Metoden for Epoxy-belegging som Hawle benytter, betegnes EWS.

Ved epoxy-belegging gjennomvarmes produktene til 200 grader før de senkes i epoxy-badet. Metoden gjør at hele produktet blir epoxy-belagt. Etter belegging blir produktet gnist-testet med 3000 volt for å sikre at overflaten er godt dekket med epoxy, og garantert uten åpne porer og riss. Det ferdige produktet har en glatt overflate med ekstrem høy slagfasthet.

Metoden tilfredstiller kravene til den beste korrosjonsbeskyttelse på ventiler og rørdeler, GSK-norm DIN 30677-T2 og DIN 3476 (3456).

De viktigste kravene i GSK-normen er:

- Kun benytte Epoxy-pulver Garantert minimum beleggtykkelse er 250 µm
- Porefritt heftbarhet til gods, min. 12 N/mm²
- Næringsmiddelgodkjenning KTW
- Bakteriologisk godkjenning DVGW/W270
- Kontinuerlig produksjonskontroll
- Ekstern kvalitetsovervåking utføres av MPA, Hannover
- Standard farge er RAL 5012

2. NRF nummer og dimensjoner

| NRF nr. | DN | PN | L (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | Vekt (kg) |
|---------|----|----|--------|---------|---------|-----------|
| 2104204 | 80 | 16 | 218 | 190 | 105 | 7,5 |

