

Baio skjøtekupling, (Hawle 531)

1. Generell informasjon

Produsent: Hawle Armaturenwerke GmbH

Materiale: GGG-400, EN-GJS- 400-18, EN 1563

Trykk klasse: PN 16

Overflatebehandling: Epoxy, GSK-godkjent opp til DN 300. EWS minimum 250µm. Senket i epoxy-bad og elektrostatisk testet.

Montering: Skal kun monteres av godkjent montør.

Vedlikeholdsinstruks: Ingen driftmessige tiltak nødvendig. Ingen faremomenter.

Forpakning: Stk.

Transport/Lagring: Normal leveranse.

Bruksområde/Spesielle egenskaper: Universal-komponenter til duktilt stål og PE og PVC-rør. Pakning velges etter rørmaterialet. Sikring på fri ende med Hawle strekkfast sikring for duktile og PE/PVC-rør.

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



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 belegtykkelse 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

Baio skjøtekupling, (Hawle 531)

2. NRF nummer og dimensjoner

Baio skjøtekupling, PN 16, Hawle 531

NRF nr.	DN	PN	L (mm)	L1 (mm)	Vekt (kg)
2104243	80	16	215	45	3,7
2104244	80	16	500	330	8,0
2104245	100	16	255	45	5,0
2104246	100	16	500	290	11,0
2104247	125	16	270	50	6,9
2104248	150	16	270	50	8,6
2104249	200	16	280	50	14,1
2104251	250	16	400	73	26,5
2104252	300	16	425	72	36,0

