

### Baio strekkfast sikring , Hawle 528

## 1. Generell informasjon

**Produsent:** Hawle Armaturenwerke GmbH

**Materiale:** Støpt i: GGG-400, EN-GJS- 400-18, EN1563

**Gummi:** EPDM, KTW

**Trykk klasse:** PN 16

**Flenseboring:** PN 10/16 i henhold til 1092 (ISO 7005-2)

**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:** Slusen betjenes minimum en gang per år.

**Pakning:** Stk.

**Transport/Lagring:** Normal leveranse.

**Bruksområde/Spesielle egenskaper:**

Universalkomponenter til duktilt stål og PE og PVC-rør. (pakning velges etter rørmaterialet). Sikring på fri ende med Hawle-stopp for duktile, 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 beleggykkelse er 250 µm
- Porefritt heftbarhet til gods, min. 12 N/mm<sup>2</sup>
- Næringsmiddelgodkjenning KTW
- Bakteriologisk godkjenning DVGW/W270
- Kontinuerlig produksjonskontroll
- Ekstern kvalitetsovervåking utføres av MPA, Hannover
- Standard farge er RAL 5012

## 2. NRF nummer og dimensjoner

Baio strekkfast sikring for duktilt rør



Baio strekkfast sikring for PVC rør



Baio strekkfast sikring for PE rør



NRF nr.	DN	Ø (mm)	Vekt (kg)
2104453	80	98	3,70
2104454	100	118	4,70
2104455	125	144	4,80
2104456	150	170	5,50
2104457	200	222	8,55
2104458	250	274	11,00
2104459	300	326	15,00

NRF nr.	DN	Ø (mm)	Vekt (kg)
2104463	80	90	3,90
2104464	100	110	3,90
2104465	125	125	4,80
2104466	125	140	4,80
2104467	150	160	5,50
2104468	200	225	8,50
2104469	200	200	9,70
2104470	250	280	12,20
2104471	300	315	16,70

NRF nr.	DN	Ø (mm)	Vekt (kg)
2104483	80	90	3,80
2104484	100	110	3,90
2104482	100	125	4,20
2104485	125	125	4,80
2104486	125	140	4,80
2104487	150	160	5,55
2104488	150	180	6,70
2104489	200	200	8,50
2104491	200	225	9,00
2104492	250	250	11,40
2104493	250	280	12,10
2104494	300	315	16,70