

KORROSIONSSKYDD

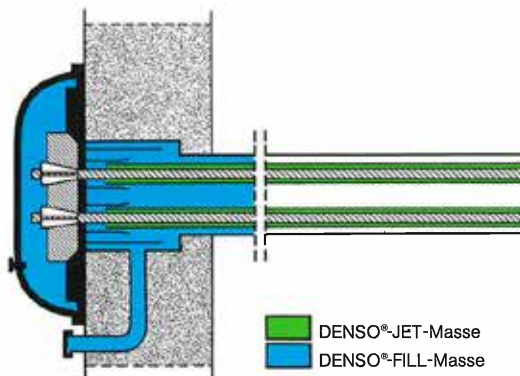
DENSO - Jet/Fill/Cord Produktinformation

Produkterna är avsedda för permanent korrosionsskydd av spännstag, infästningar, vajer etc. Varje spännstag måste vara rätt skyddat utmed sin flexibla del samt vid infästningen (huvudet) så att det kan kontrolleras vid behov.

Vajer som bär en bro eller som ingår i annan liknande konstruktion måste hålla under sin beräknade livslängd och måste därför skyddas utmed hela sin längd.

Fördelar

- Utmärkt korrosionsskydd
- God vidhäftning
- motstår migration från olja
- låg krympning vid kyla
- bra mot förtvålning



Materialgenskaper

Produkterna är baserade på petrolatum och kan lätt värmas upp så att de blir lätta att injektera eller applicera. De har god förmåga att motstå attack från läckande vatten ur berg. Denso-Jet och Denso-Fill är avsedda för användning till skydd för överdelen av spännstag och runt åtdragningsmekanismen. Produkterna kan värmas upp och tryckas in i alla hålrum så att korrosion blir omöjligt.

Denso-Cord är utvecklad för skydd av vajer. En vajer i en brokonstruktion fylls med Denso-Cord utmed hela sin längd med hjälp av specialutrustning. En kabel som är fylld utmed hela sträckan kan inte korrodera då inget syre eller fukt kan förekomma. Det går att fylla vajern med 50m mellanrum tack vara smart teknik.

Tekniska Data

Egenskaper	enhet	Jet	Fill	Cord	standard
Färg		mörkbrun	mörkbrun	mörkbrun	
Densitet v 23°C	g/cm ³	0,94	0,92	0,89	ISO 2811
Krympkoefficient	grd ⁻¹	0,61•10 ⁻³	0,77•10 ⁻³	0,94•10 ⁻³	ISO 2811
Droppunkt	°C	68	83	66	DIN 51801
Viskositet 55°C	mPa•s	-	4000	500	DIN 53019-1
” 65		2000	1000	150	”
” 85		450	350	50	”
Vattenabsorption 1 dag	%vikt	<0,01	<0,01	<0,01	EN ISO 62
Vid 23°C efter 23 dag		0,08	0,08	0,12	
Förtvålningvärde	mgKOH/g	1,0	1,0	1,0	SE EN 12068
Volym resistens	Ω•cm	>10 ⁹	>10 ⁹	>10 ⁹	DIN IEC 60093
Appliceringstemperatur	°C	Maskin 90-120	90-120	90-120	
”		Patron 40-85	40-85	-	
Drifttemperatur kont.	°C	Max 40	65	40	

Förpackning

Denso-Jet	Patron	0,25 kg	10/krt	Vikt tot 3,4 kg
Denso-Fill	Fat	20 kg netto	22 kg/bto alt.	170kg nto 192bto
Denso-Cord	Fat	20kg netto	160kg/netto	182kg/bto