

TEHNIČKI LIST

Naziv proizvoda:	Dekorodal traka
Definicija (tip):	Traka za izolaciju i antikorozivnu zaštitu čeličnih cijevi
Norma:	izvan norme
Sastav proizvoda:	tekstilni uložak impregniran specijalnim bitumenom i obostrano obložen bitumenskom masom

Tehničke karakteristike:

- Debljina trake 2 do 2.5 mm
- Širina trake od 5 do 80 cm
- Postojanost na toplini pri +80°C ne curi
- Postojanost na hladnoću pri -5°C ne puca
- Vodonepropusnost
- Otporna na mehaničke utjecaje
- Visoka elektroneprobojnost sukladno normi DIN30672:1979, točka 5.5.5.
- Otporna na kiseline i lužine

Svojstva i područje primjene:

Dekorodal traka je hidroizolacijska i antikorozivna bitumenska traka koja se ugrađuje zavarivanjem plinskim plamenicima, a može se lijepiti vrućim bitumenskim masama, odnosno nanašanjem *primer* namaza na dobro očišćenu metalnu površinu.

Kao takva upotrebljava se za izolaciju ukopanih vodovoda, naftovoda, plinovoda, rezervoara, te u građevinarstvu i brodogradnji.

Upravo zahvaljujući tekstilnom ulošku impregniranom specijalnim bitumenom i obostrano obložen bitumenskom masom, prilikom primjene Dekorodal trake moguće je ostvariti visok stupanj zatezanja trake u procesu nanošenja, a čime se također ostvaruje visok stupanj curenja te je posljedično omogućena primjena i bez korištenja *primer* namaza. Nanošenje istog ovisi o izvođaču i podlozi na koju se Dekorodal traka nanosi.

Način ugradnje:

Nanašanje se obavlja zagrijavanjem trake plinskim plamenikom čime se ostvaruje taljenje bitumenske mase. Potrebno je osigurati ravnomjerno taljenje bitumenske mase po širini trake. Na taj način stvara se rastaljeni film između trake i podloge na koju se nanosi. Nakon zatezanja trake i ohlađivanja bitumenske mase stvara se čvrsta fizička veza između trake i podloge na koju se nanosi. Prilikom nanošenja trake potrebno je osigurati preklop od najmanje 10 % kako bi se osiguralo potpuno zaštitno djelovanje. Hladan bitumenski namaz *primer* koristi se prema zahtjevima i preporukama tehničkih uputstava.

Isporuka:

Trake u rolama namotane na PVC tuljke širina od 5 do 80 cm, dužine 10 m, zapakirane u nepropusnu PVC foliju i pakirane u kartonske kutije.

Uskladištenje:

Trake je pri normalnoj temperaturi potrebno uskladištiti na natkritom mjestu, tako da nisu pod izravnim djelovanjem sunca. Transportirati i skladištiti u uspravnom položaju.