

Trelleborg ACME Liikuntasaumaprofiili / Saumanauha

Trelleborg ACME liikuntasaumaprofiili / saumanauha soveltuu kaikkein vaativimpiin kohteisiin. Käyttökohteet tunnelirakenteet, siltarakenteet, tukimuurit, satamarakenteet. Saatavilla todella laajalla kumilaatuvalikoimalla. Katso materiaalien ominaisuudet ja kemikaalinkesto esitteestä. Puristuu liikuntasumaan. On suositeltavaa liimata profiili paisuvalla saumanauhalla rakenteeseen. Profiili kestää jopa 160 ° C: n lämpötilaa lyhyitä aikoja, esimerkiksi asfaltoinnin aikana. Käyttöikä jopa 120+ vuotta. Kumilaadut SBR (styreenibutadienikumi), CR (Neopreeni), EPDM (eteeni-propeenikumi), NR (Luonnonkumi), NBR (nitrilikumi). 37-100 mm liikuntasaumoihin. Käytetään yhdessä Trelleborg sisäisen liikuntasaumauhan kanssa (esimerkiksi W9U-I).



Lisätiedot

Trelleborgin saumanauhoja käytetään kaikkein haastavimpien rakenteiden ja saumojen vedeneristämiseen. Oikein asennettuna ja käytettynä Trelleborgin tuotteet takaavat 100% vesitiiveyden 200vuoden käyttöiällä.

Yhteistä kaikille Trelleborgin tuotteille on, että ne on valmistettu kaikkein korkealuokkaisemmasta kumista joka kestää korkeata vedenpaineta ja suuria liikkeitä satojen vuosien ajan. Saumanauhat ovat saatavissa lukuisista eri kumityypistä, soveltuen täydellisesti kohteeseesi riippuen kemiallisesta ympäristöstä.

Trelleborg on yksi maailman johtavista kumivalmistajista merellisten rakenteiden ja tunnelien käyttöön. Ota rohkeasti yhteyttä niin löydämme yhdessä oikean ratkaisun projektiisi!

Tekniset tiedot

Profiilin tyyppi	Sillan jännemitta	Liikkuva ala (*)	Sauman leveys		Sauman vähimmäissyvyys C	Vähimmäis saumanleveys asennuksessa (10°C)
			A min (40°C)	A max (-20°C)		
ACME 20 A	5 - 27 m	20	20	40	37	30
ACME 30V	27 - 42 m	30	30	60	50	50
ACME 35	33 - 47 m	35	35	70	87	55
ACME 45V	42 - 63 m	45	50	95	83	70
ACME 60	63 - 84 m	60	60	120	100	90

* Kun tielinjan ja sauman välinen kulma ei ole 90° sallittua liikevaraa voidaan kasvattaa. Ota yhteyttä näissä tapauksissa.

On suositeltavaa että sauman reunat viistetään.

Kumilaadut SBR (styreenibutadienikumi), CR (Neopreeni), EPDM (eteeni-propeenikumi - 70 Shore), NR (Luonnonkumi), NBR (nitrilikumi). EDPM 60-70 shore laatusena vakio.