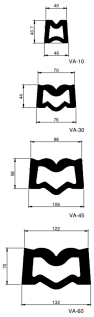
Trelleborg VA Liikuntasaumaprofiili / Saumanauha



Trelleborg VA liikuntasaumaprofiili / saumanauha soveltuu kaikkein vaativimpiin kohteisiin. Käyttökohteet tunnelirakenteet, siltarakenteet, tukimuurit, satamarakenteet. Saumanauhalla on Tukeva rakenne raskaaseen kuormitukseen.Profiili puristuu liikuntasaumaan, suojaten sauman sisäistä vedeneristystuotetta. On suositeltavaa liimata profiili rakenteeseen. Ainutlaatuisen muotoilunsa Trelleborg VA profiili liikkuu sauman laajetessa erinomaisesti. Käytetään yhdessä Trelleborg sisäisen liikuntasaumanauhan kanssa (esimerkiksi W9U-I). Voidaan myös käyttää yksinään paineettoman veden vedeneristykseen, esimerkiksi siltojen saumoihin.Profiili kestää jopa 160 ° C: n lämpötilaa lyhyitä aikoja, esimerkiksi asfaltoinnin aikana.Käyttöikä jopa 200 vuotta. Kumilaadut SBR (styreenibutadieenikumi), CR (Neopreeni), EPDM (eteeni-propeenikumi - 70 Shore), NR (Luonnonkumi), NBR (nitriilikumi). Katso materiaalien ominaisuudet ja kemikaalinkesto esitteestä.Soveltuu 25-117 mm leveisiin liikuntasaumoihin.

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	Sisemmän sauman leveys		Sisemmän sauman vähimmäissyvyys D
			A min (40°C)	A max (-20°C)		S min (40°C)	S max (-20°C)	
VA 10	5 – 14 m	10	25	35	44	0	10	0
VA 30	14 – 42 m	30	35	65	44	16	46	25
VA 45	42 – 63 m	45	48	93	58	21	66	30
VA 60	63 – 84 m	60	57	117	70	25	85	40

* 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 (styreenibutadieenikumi), CR (Neopreeni), EPDM (eteeni-propeenikumi - 70 Shore), NR (Luonnonkumi), NBR (nitriilikumi). EDPM 60-70 shore laatuisena vakio.

Ainutlaatuisen muotoilunsa Trelleborg VA profiili liikkuu sauman laajetessa erinomaisesti.