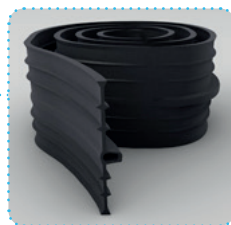


WATERSTOP

PROIZVOD WATERSTOP IN PVC ZA
DODATNE NANESENE SLOJEVE I
DILATACIJSKE SPOJEVE



DRACO

LINIJA
HIDROIZOLACIJA

RJEŠENJA ZA KONSTRUKCIJSKE
SPOJEVE I SPOJEVE ZA
KRETANJE S HIDRAULIČNOM
BRTVOM



Sustavi **WATERSTOP** in PVC DRACO vodonepropusni su profili iznimne elastičnosti koji se rabe u spojevima dodatnih nanesenih slojeva, dilatacijskim spojevima i u betonskim konstrukcijama te koji osiguravaju potpuno hidraulično brtvljenje i sposobnost apsorpiranja mehaničkih i prirodnih opterećenja. Sustavi za zaustavljanje vode **WATERSTOP** in PVC DRACO sastoje se od visokokvalitetnih termoplastičnih vinilnih smola i iznimno su otporni na agresivno djelovanje kiselo-lužnatih otopina, starenje i bočatu vodu te imaju radna svojstva koja su jasno bolja od onih koja imaju slični elementi. Otporni su na propadanje uzrokovano suncem, ozonom i drugim atmosferskim ili kemijskim utjecajima koji su obično prisutni u zraku i podzemnim vodama. Iznimno su savitljivi, čak i pri niskim temperaturama, a mehanička svojstva ostaju nepromijenjena tijekom vremena.

IDEALAN ZA

- ✓ konstrukcijske spojeve na betonskim podovima
- ✓ dilatacijske spojeve na betonskim podovima, pločama i zidovima
- ✓ krovove, pregrade, dijafragme, terase, uređaje za pročišćavanje.

UGRADNJA ILI SHEMA OPĆE MONTAŽE

Dio profila koji se utapa u beton potrebno je pričvrstiti na ojačanje s pomoću posebnih čeličnih pričvrstnih spojnika koji se zakače za krlca smještena na krajevima sustava **WATERSTOP**. Navedeno je potrebno kako bi se spriječilo pomicanje profila do kojeg može doći nakon lijevanja i naknadnog sabijanja vibracijama. Na zahtjev možemo isporučiti pričvrstne spojnike zajedno s odgovarajućom hvataljkom.

Zavarivanje:

Zavarivanje se vrši s pomoću „pištolja na vrući zrak“ i trake od PVC-a. Zavarivanje se izvodi pri temperaturi od približno 480/500 stupnjeva.

Pribor za zavarivanje: Preporučujemo pištolj na vrući zrak (npr. „Leister Triac S“).



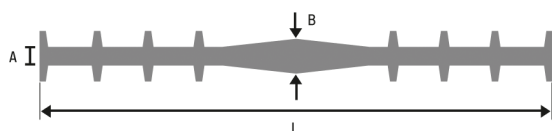
OBILJEŽJA PROIZVODA

FIZIKALNO-MEHANIČKA SVOJSTVA	METODA	m. j.	VRIJEDNOSTI
Shore A	ISO 868	–	71 ± 3
Specifična težina	ISO 1183	g/cc	1.38 ± 0.03
Prekidna čvrstoća	ISO 527	N/mm ²	12 ± 2
Istezanje do kidanja	ISO 527	%	300 ± 3
Radna temperatura	–	°C	– 30 / + 70
Temperatura savitljivosti na hladnoći	ISO 458/2	°C	– 30
Zapaljivost	UL94	Razred	V-0
Otpornost na ulja	Uobičajena otpornost u slučaju kratkotrajnog dodira s uljima. Nije pogodno za dugotrajna uranjanja. U tom je slučaju potrebna uporaba posebne mješavine.		

Rev. 02-21 / Str. 01/3

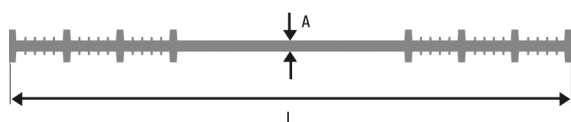
OBILJEŽJA SPOJEVA

▶ RAVNI RG – za dodatne nanesene slojeve



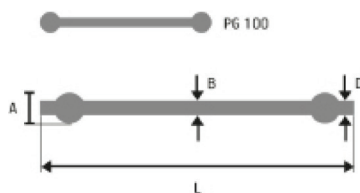
DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
				200	15	50/25 m

▶ RAVNI RGP – za dodatne nanesene slojeve



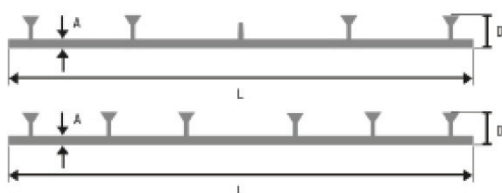
DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
				150	10 – 20	50/25 m
				200	10 – 20	50/25 m
				250	10 – 20	30 m
3,5				300	> 20	30 m

▶ RAVNI CP – visoke otpornosti za dodatne nanesene slojeve



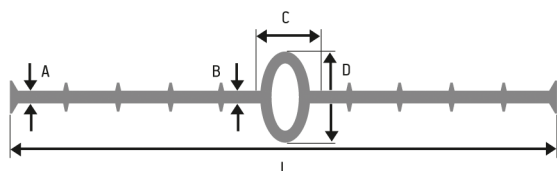
DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
12	5			100	–	25 m
20	5		3,5	250	–	20 m
20	7,5		4	350	–	15 m

▶ RAVNI 4TV – za dodatne nanesene slojeve – Vanjsko nanošenje



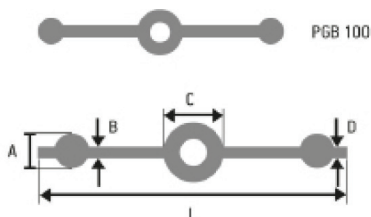
DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
3,2	5		17	200	5	20/25 m
3,2	5		17	250	10	20/25 m

► RGF SA ŽARULJOM – za dilatacijske i kontrakcijske spojeve



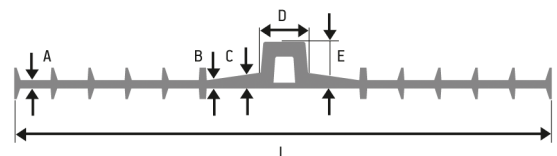
DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
2,3	3,5	23	27	150	10	25 m
2,5	3,7	25	30	200	15	25 m
2,5	3,7	25	30	220	20	25 m
2,5	4	25	30	250	20	25 m
2,6	4	30	38	300	> 20	20 m
3	4,5	27	32	320	> 20	20 m
4	6,4	37	45	360	> 20	15 m
4	8	48	48	440	> 20	15 m

► CPB SA ŽARULJOM – visoke otpornosti za dilatacijske i kontrakcijske spojeve



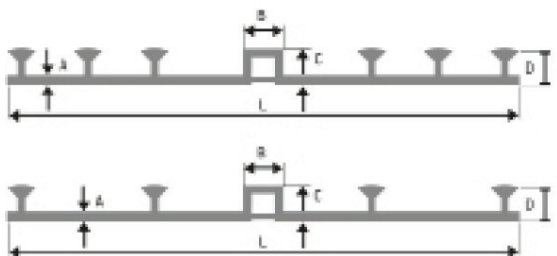
DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
13	4/7	20		100	–	30 m
20	5	25		250	–	20 m
20	7,5	40	4	350	–	15 m

► RGA S ŽARULJOM – Visoke otpornosti za dilatacijske i kontrakcijske spojeve



DIMENZIJE (mm)						Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	E	L		
3,3	4,5	6	35	39	360	–	15 m
3,3	4	6	25	40	250	–	20 m

► 4T SA ŽARULJOM – za dilatacijske i kontrakcijske spojeve



DIMENZIJE (mm)					Hidrostatski tlak (metara vodenog stupa)	PAKIRANJE
A	B	C	D	L		
3,2	19	20	17	200	10 – 20	25 m
3,2	19	22	17	250	10 – 20	25 m
4	30	30	23	320	> 20	15 m
4,5	30	30	24	350	> 20	15 m
5	35	35	27	350	> 20	15 m

© Autorska prava 2012. – Sva prava pridržana – Slike i specifikacije pružaju tačne podatke o našim trenutnim proizvodima i uslugama. Može doći do promjena ovisno o ispravnosti koraka primjene, iz tog razloga naše jamstvo pokriva samo kvalitetu i vijek trajanja proizvoda u skladu s njihovim specifikacijama. Ovo izdaje predstavljaju i zaštićene prethodne.