



# Toimivusdeklaratsioon N° 3

## 1. TOOTE OMADUSED

EPDM-kummist osadega mehaaniline õhu- ja veekindel tihendussüsteem betoonaukudele, mis pakub maksimaalset veekindlust nendes projektides, kus kasutatakse RIVESTOP tooteid.

## 2. TOOTE IDENTIFITSEERIMISKOOD

### 2.1. PS VALIK (plast + roostevaba teras)

Artikli kood
RIVESTOP RS17048PS17
RIVESTOP RS21033PS24
RIVESTOP RS21048PS24
RIVESTOP RS24050PS30
RIVESTOP RS24050PS24
RIVESTOP RS27050PS30

### 2.2. SS VALIK (roostevaba teras + roostevaba teras) 5 BAR-I

Artikli kood
RIVESTOP RS17048SS17
RIVESTOP RS21033SS24
RIVESTOP RS21033SS21
RIVESTOP RS21048SS24
RIVESTOP RS21048SS21
RIVESTOP RS24050SS27
RIVESTOP RS24050SS24
RIVESTOP RS27050SS30
RIVESTOP RS27050SS28
RIVESTOP RS30066SS30

### 2.3. SS VALIK (roostevaba teras + roostevaba teras) 8 baarist

Artikli kood
RIVESTOP RSP17070SS17
RIVESTOP RSP17070SS21
RIVESTOP RSP21070SS21
RIVESTOP RSP21070SS24
RIVESTOP RSP24070SS27
RIVESTOP RSP24070SS24

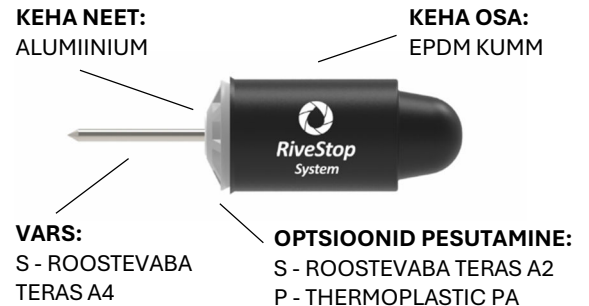
## 3. KAVANDATUD KASUTUSVIIS

Patenteeritud mehaaniline süsteem betoonraketise tühimike tihendamiseks, mis tagab 100% veekindluse, vedelikukindluse ja üle 90% tööjookulude kokkuhoiu

## 4. MATERJALID JA KOOSTIS

Viited	Keha	Neet	Vars	Pesumasin	
	Kumm	Alumiinium	Roostevaba teras	Termoplastiline	Roostevaba teras
Range PS	✓	✓	✓	✓	
Range SS	✓	✓	✓		✓

Värv	Keha	Neet ja varras	Pesumasin
		Must	Metallist



## 5. TEHNILISED OMADUSED

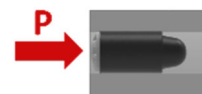
RIVESTOP VALIK SS – 5 BAARI								
Artikli kood	Kirjeldus	Mõõtmed				Kehtib puuraugu läbimõõdu puhul vahemikus (mm)	Kaal (g)	Survekindlus (bar)*
		Kummikorpuse läbimõõt (mm)	Kummikorpuse pikkus (mm)	Kogupikkus koos varrega (mm)	Seibi läbimõõt väljast (mm)			
RS17048SS17	D17x48SS-INTERIOR	17	48	85	17	18-21	20	5
RS21033SS24	D21x33SS EXTERIOR	21	33	69	24	22	21	5
RS21033SS21	D21x33SS INTERIOR	21	33	69	21	22	19	5
RS21048SS24	D21x48SS-EXTERIOR	21	48	85	24	22-24	27	5
RS21048SS21	D21x48SS-INTERIOR	21	48	85	21	22-24	25	5
RS24050SS27	D24x50SS-EXTERIOR	24	50	85	27	25-28	40	5
RS24050SS24	D24x50SS-INTERIOR	24	50	85	24	25-28	39	5
RS27050SS30	D27x50SS-EXTERIOR	27	50	85	30	28-30	47	5
RS27050SS27	D27x50SS-INTERIOR	27	50	85	27	28-30	45	5
RS30066SS30	D30x66SS-INTERIOR	30	66	104	30	31-35	56	5



RIVESTOP VALIK PS 5 BAARI								
Artikli kood	Kirjeldus	Mõõtmed				Kehtib puuraugu läbimõõdu puhul vahemikus (mm)	Kaal (g)	Survekindlus (bar)*
		Kummikorpuseläbimõõt (mm)	Kummikorpusel pikkus (mm)	Kogupikkus koos varrega (mm)	Seibi läbimõõt väljaspool (mm)			
RS17048PS17	D17x48PS INTERIOR	17	48	85	17	18-21	18	5
RS21033PS24	D21x33PS EXTERIOR	21	33	69	24	22	17	5
RS21048PS24	D21x48PS EXTERIOR	21	48	85	24	22-24	23	5
RS24050PS24	D24x50PS INTERIOR	24	50	85	24	25-28	30	5
RS24050PS30	D24x50PS EXTERIOR	24	50	85	30	25-28	32	5
RS27050PS30	D27x50PS EXTERIOR	27	50	85	30	28-30	36	5

RIVESTOP VALIK SS - 8 BAARI								
Artikli kood	Kirjeldus	Mõõtmed				Kehtib puuraugu läbimõõdu puhul vahemikus (mm)	Mõõtm ed	Kehtib puuraugu läbimõõdu puhul vahemikus (mm)
		Kummikorpuseläbimõõt (mm)	Kummikorpusel pikkus (mm)	Kummikorpusel läbimõõt (mm)	Kummikorpusel pikkus (mm)			
RSP17070SS17	D17x70 SS INTERIOR	17	70	120	17	17,5 - 22	28	8 (maksimaalselt 17,5) 5 (maksimaalselt 22)
RSP17070SS21	D17x70 SS EXTERIOR	17	70	120	21	17,5 - 22	28	8 (maksimaalselt 17,5) 5 (maksimaalselt 22)
RSP21070SS21	D21x70 SS INTERIOR	21	70	120	21	21,5 - 25	35	8 (maksimaalselt 21,5) 5 (maksimaalselt 25)
RSP21070SS24	D21x70 SS EXTERIOR	21	70	120	24	21,5 - 25	35	8 (maksimaalselt 21,5) 5 (maksimaalselt 25)
RSP24070SS27	D24x70 SS EXTERIOR	24	70	120	27	25-28	54	8 (maksimaalselt 25)
RSP24070SS24	D24x70 SS INTERIOR	24	70	120	24	25-28	52	8 (maksimaalselt 25)

**Märkused:** \* Rõhku mõõdetakse, kui RiveStop asetatakse veega kokkupuutuva paagi siseküljele. Vaata pilti



## 6. TOOTJA KONTAKTANDMED

### RiveStop System, S.L.

Ubilluts Auzunea, 11  
20140 Andoain (Gipuzkoa)  
España

T: (00) 34 943.47.35.72  
E: [rivestop@rivestop.com](mailto:rivestop@rivestop.com)  
W: [www.rivestop.com](http://www.rivestop.com)

## 7. HINDAMIS- JA KONTROLLISÜSTEEM

**Süsteem 4** vastavalt Euroopa Parlamendi määruse (EL) nr 305/2011, millega sätestatakse ehitustoodete ühtlustatud turustamistingimused ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiiv 89/106/EMÜ, V lisale.

## 8. EELISTE ÜKSIKASJAD

### a. RIVESTOP PS

KARAKTERISTIKUD	EUROOPA STANDARD	LABORATOORIUM	TULEMUS
Veepidavuse katse		Applus Laboratories	5 baari
Vananemistest		Applus Laboratories	Vananemisvead puuduvad
Radoonitihedus (nõutav R>3)		IAF Radioökologie GMBH	3,70 < R < 6,51
Kapillaarne tungimine betooni	EN 12390 – 8	Dpto. I+D RiveStop	SOBIV
Õhus leviva müra isoleerimine	EN – ISO 10140-2	Dpto. I+D RiveStop	Sama isolatsioon perforreerimata seinas vs. RIVESTOPiga suletud perforreeritud seinas.
Tulekindlus	EN 1363 – 1	Applus Laboratories	Vastab EI 240-le



## b. RIVESTOP SS

KARAKTERISTIKUD	EUROOPA STANDARD	LABORATOORIUM	TULEMUS
Veepidavuse katse		Dpto. I+D RiveStop	5 y 8 baari
Vananemistest		Dpto. I+D RiveStop	Vananemisvead puuduvad
Radoonitihedus (nõutav R>3)		Dpto. I+D RiveStop	3,70 < R < 6,51
Õhus leviva müra isoleerimine	EN – ISO 10140-2	Dpto. I+D RiveStop	Sama isolatsioon perforreerimata seinas vs. RIVESTOPiga suletud perforreeritud seinas.
Penetratsioon Kapillaarsus betoon	EN 12390 – 8	Applus Laboratories	APTO
Tulekindlus	EN 1363 – 1	Applus Laboratories	Vastab EI 240-le

## 9. TEABE TÕEPÄRASUS

Esitatud väärtused on soovituslikud väärtused, mis põhinevad statistilistel kvaliteedikontrollidel ning välistel ja sisemistel testidel. Tehnika taset, standardeid, määrusi ja direktiive tuleb arvesse võtta seoses kohaldatavusega märgitud kasutus- ja töötlemisotstarbel.

Esitatud teabest ei saa tuletada vastutust. Tootja jätab endale õiguse teha käesolevasse dokumenti tehnilisi muudatusi. Juriidiliste huvide seisukohast on asjakohane ainult ingliskeelne originaalversioon.

Punktis 2 nimetatud RIVESTOPi toodete toimivus vastab punktis 8 deklareeritud toimivusele.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 6 nimetatud tootja kontaktisiku vastutusel.



EDORTA CAÑO

Kvaliteedijuht

Andoain, 30. november 2021