



savākšana:  
savākšana un  
noturēšana

## Monoblock

5

## Monoblock – monolīti drenāžas kanāli no polimērbetona

**Par risinājumu** 132

**Monoblock PD  
100 V  
(NW 100 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīta kanāla korpuss, dabīgā krāsā 140

**Monoblock PD  
150 V  
(NW 150 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīta kanāla korpuss, dabīgā krāsā 143

**Monoblock PD  
200 V  
(NW 200 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīts kanāla korpuss, dabīgā krāsā 147

**Monoblock RD  
100 V  
(NW 100 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīts kanāla korpuss, dabīgā krāsā 151

**Monoblock RD  
150 V  
(NW 150 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīts kanāla korpuss, dabīgā krāsā 157

**Monoblock RD  
200 V  
(NW 200 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīts kanāla korpuss, dabīgā krāsā (blīvs) 160

**Monoblock RD  
300  
(NW 300 mm)** Kanālu korpusi, gružu kērāji un piederumi Monolīts kanāla korpuss, dabīgā krāsā 165

Veikspējas deklarācijas  
saskaņā ar BauPVO:  
[www.aco.com/dop](http://www.aco.com/dop)



ACO Monoblock  
Tiešsaistes informācija

## Monoblock PD – kanāls kā arhitektūras dizaina elements

Slodzes klasei	
■ A 15	■ C 250
■ B 125	■ D 400
saskaņā ar LVS EN 1433	
Nominālie platumi	
100, 200	
Materiāls	
Monolīta polimērbetons PD 100 V: antracīta melnā krāsā PD 200 V: dabīgā krasā	
Lietošanas jomas	
■ Sabiedriskie ceļi un laukumi ■ Autostāvvietas	

Drenāžas elementu prasības, īpaši attiecībā uz dizainu un estētiku, nepārtraukti pieaug. ACO DRAIN® Monoblock System PD atbilst dārzkopības un ainavu prasībām. Virsmas dizains pamatojas uz visaugstākajiem kvalitātes un estētikas standartiem. Nepārslogota sistēma, izmantojot moduļu sistēmu, piedāvā arī visu radošo brīvību. Tādejādi ACO Monoblock PD apmierina visu mērķa grupu vajadzības – no plānotājiem līdz būvmateriālu tirgotājiem.



## Priekšrocības

5

### Stabils elements

Pateicoties monogonālajai metodei, ACO Monoblock PD izceļas ar augstāku izturību salīdzinājumā ar drenažas kanāliem, kas līdz šim izveidoti no kanāliem un režģiem. Monoblock iztur daudz lielāku slodzi un nodrošina tās izplatīšanu horizontālā virzienā, kas ir reāls jauninājums Galabavā un ideāli piemērots sabiedriskajām zonām, kuras jānodrošina pret vandālismu. Uzstādīšana ir vienkārša, jo ir iespējama elementu sagriešana vajadzīgajā garumā. Universālo uzstādīšanas virzienu nodrošina rievas un atsperes sistēma ar iegremdetu/paceltu izcilni un perifērisko blīvēšanas rievu.

### Noteikta sistēma

ACO Monoblock PD pārliecina ar vienkāršu un rentablu sistēmas sastāvdaļu izmantošanu. Pielietojumu lielāko daļu var atrisināt tikai ar sešiem sistēmas elementiem, kas līdz minimumam atvieglo to uzglabāšanu. Monoblock var uzstādīt kā augstu malu - slodzes klasē B 125 ar betona kvalitāti C12/15 - neslidoša. Nav nepieciešami stiprinātāji.

### Izturība un tīrība

Arī tehnisko apkopi var veikt bez piepūles. Monoblock tiek tīrīts ar augsta vai zema spiediena skalošanu; pusmetru garš elements ar noņemamu režģi nodrošina brīvu piekļuvi kanālam un zemāk esošajai ieplūdes kastei. 0,5 m elementa noņemamā režģa konstrukcija ir izgatavota no čuguna EN-GJS ar Drainlock satiksmes drošu bezskrūvju fiksēšanas sistēmu. PD 100 V režģim ir KTL pārklājums un PD 200 V režģim standarta pārklājums. Visi malu aizsardzības rāmji ir izgatavoti no čuguna EN-GJS ar KTL pārklājumu.



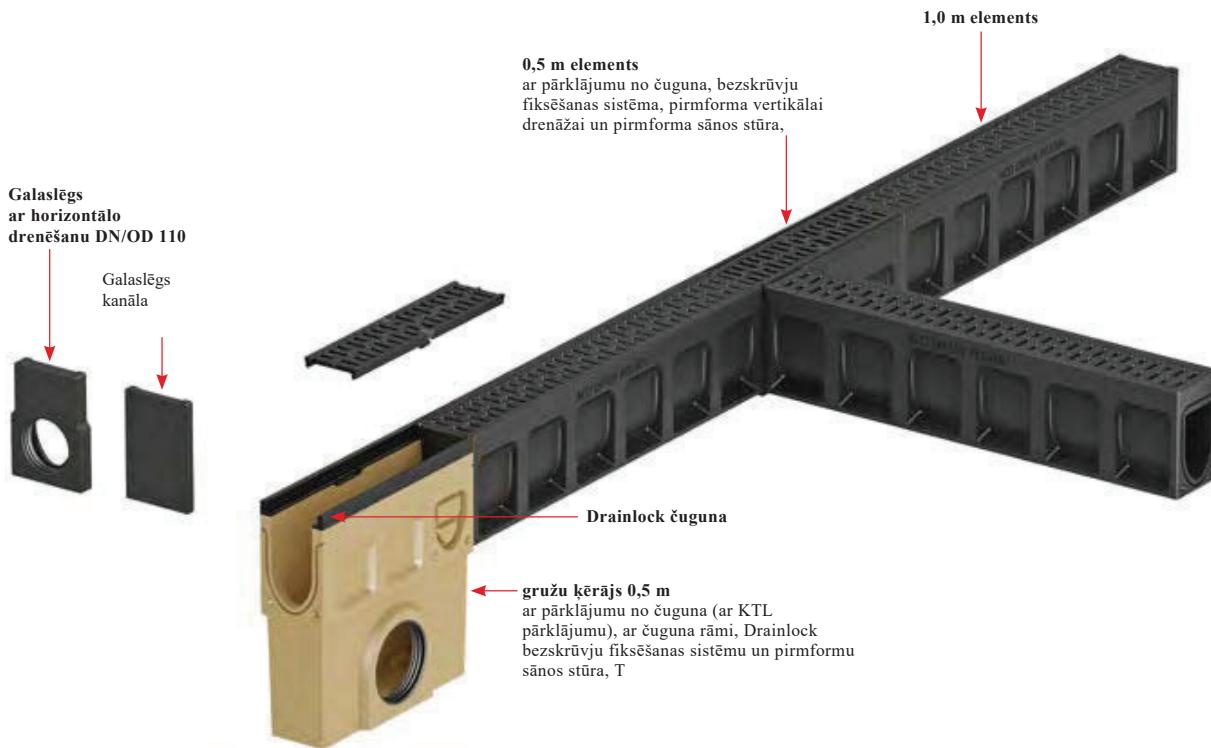
Monoblock – vienkomponents bez valējām daļām



ACO DRAIN® Monoblock PD 200 V: Polimērbetons dabiskā tonī

## Sistēmas pārskats

Monoblock sistēma sastāv tikai no 6 sastāvdalām. Šeit ir redzama versija PD 100 V.



5



ACO DRAIN® Monoblock PD 100  
V: Krāsots polimērbetons

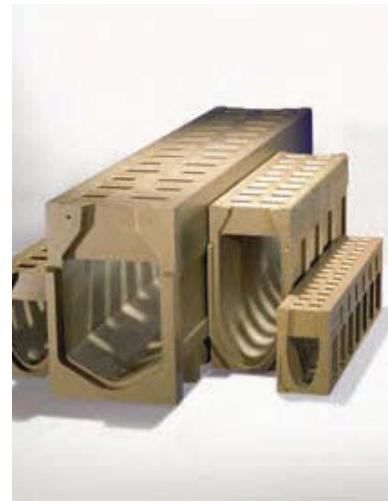


PD 100 V versijas kanāla korpuiss no polimērbetona un krāsots antracīta melnā krāsā, tāpēc tas ir ilgstoši krāsnoturīgs.

## Monoblock RD – nesatricināms bloks

Slodzes klasē <sup>1)</sup>
■ D 400 ■ E 600 ■ F 900 saskaņā ar LVS EN 1433
Nominālie platumi
100, 200, 300
Materiāls
Monolīta polimērbetons
Lietošanas jomas
■ Automaģistrāle      ■ Logistikas zonas un ceļi ■ Lidostas                ■ Ielu malu drenāža ■ Konteineru pārkraušanas punkti      ■ Rūpnieciskās zona ■ Kravas automašīnu      ■ WHG laukumi ■ Stāvvietas                ■ Benzīna stacijas un atpūtas vietas

Garantija maksimālai stabilitātei, jo īpaši automaģistrāļu un ātrgaitas maģistrāļu garenvīziena un šķērseniskās drenāžas zonās. ACO DRAIN® Monoblock kanālu ir arī ieteicams izmantot konteineru terminālos un lidostās. Visām šīm lietojuma jomām ir viena kopīga iežīme: dinamisms. To izraisa, piemēram, vairāk nekā 120 000 transportlīdzekļu dienā satiksme. Neatkarīgi no tā, vai liela ātruma diapazonā Formulas 1 sacīķu trasēs un automaģistrālēs, kurām jāizturb lielas slodzes - Monoblock to iztur.



## Priekšrocības

5

### Robusts un drošs

#### Monolīta konstrukcija

ACO DRAIN® Monoblock ir drenāžas sistēmas monolīta būvniecības metode: kanāli un pārsegis ir izgatavoti no polimērbetona lējuma. Tādējādi tiek nodrošināts ļoti stabils elements bez valējām detaļām, pat līmējošās šuves vairs nav nepieciešamas. Unikālā monogonālā konstrukcija ir garantija maksimālai drošībai un stabilitātei liela apmēra drenāžai - ideāla alternatīva tradicionālajam risinājumam. Pateicoties monolīta konstrukcijai, Monoblock ir izturīgs un stabils pat pie ekstremālām slodzēm.

#### Slodzes klase F 900

ACO DRAIN® Monoblock atbilst slodzes klasēs D 400 - F 900 LVS EN 1433 prasībām un tādējādi aptver galvenos pielietojumus šajās slodzes klasēs. No automaģistrāles līdz lidostas ekspluatācijas zonām, kā arī logistikas un rūpnieciskajām zonām. ACO DRAIN® Monoblock RD tomēr nav piemērots izmantošanai gājēju zonās saistībā ar prasībām attiecībā uz ieplūdes atveru izmēriem slodzes klasēm A 15 un B 125, atbilstoši LVS EN 1433 prasībām.

### Efektīvs un ekonomisks

#### V-šķērsgriezums

Viena no visu Monoblock kanālu īpašībām ir V-šķērsgriezums, kas piedāvā priekšrocības attiecībā uz hidraulikas un kanāla paštīrišanās procesu. Kopā ar ACO polimērbetona gludajām iekšējām virsmām V-šķērsgriezums nodrošina pārsteidzošus rezultātus. Zemākā, saurākā šķērsgriezuma daļa nodrošina ievērojami lielākus plūsmas ātrumus pat pie maza izplūdes daudzuma, tādējādi optimizējot pašattīrišanās efektu. Pašattīrišanās spēkam ir īpaši liela nozīme pie mazākām lietus likmēm, lai varētu izmantot pilni izplūdes šķērsgriezumu spēcīgu nokrišņu laikā.

#### Uzstādīšana

Balstoties uz materiālu augsto stiprības līmeni, Monoblock sistēmu konstrukcijas svars ir ievērojami mazāks saīdzinājumā ar citem betona izstrādājumiem. Produktu mazais svars samazina transportēšanas un uzstādīšanas izmaksas. Izmantojot 2m kanāla elementus, tiek iespējota laika un izmaksu ietaupīšana. Kanāla elementi tiek uzstādīti procesa sākumā, un tie nav jāliek kopā kā iepriekš, bet ir uzstādāmi viens uz otra no augšas (Uzstādīšana no augšas).

### Ūticams un elastīgs

#### Augsta drenāžas veikspēja

Vai nu šķērseniska vai gareniska drenāža: Monoblock kanālu vidējā pieplūde un plūsmas šķērsgriezums nodrošina lielas sateces ar vienlaicīgu drenāžas punktu samazināšanu. Tā rezultātā var izveidot ļoti garus hidrauliskos atzarojumus, piemēram, automaģistrālēs, lidlaukos vai industriālajās zonās. ACO Monoblock atbilst augstākajam ceļu drenāžas prasībām pat spēcīga lietus apstākļos. Tādējādi tiek nodrošināta autovadītāju drošība attiecībā uz akvaplānēšanu.

#### Jums ir izvēle

Lai apmierinātu gandrīz jebkura hidrauliskā projekta prasības, elastīgi tiek izmantots RD 100 - RD 300 mm plašais Monoblock RD produktu klāsts. gružu ķērājs ir konstruētas tā, lai tās varētu absorbēt un novadīt pat lielu ūdens daudzumu. Galaslēgi, galaslēgs ar atbalstiem un adapteri papildina šo produktu klāstu. Objekta gadījumā sazinieties ar mūsu pielietojumu tehnoloģijas nodaļu (kontaktinformācija:www.aco-tiefbau.de).

## Priekšrocības – ļoti praktisks



Slodzes klase D 400 F 900



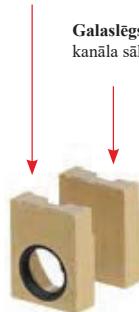
V-šķērsgrizezums



Uzstādīšana no augšas

## Sistēmas pārskats

**Galaslēgs**  
ar horizontālo drenēšanu  
DN/OD 110

Galaslēgs  
kanāla sākumā un galā

1,0 m elements

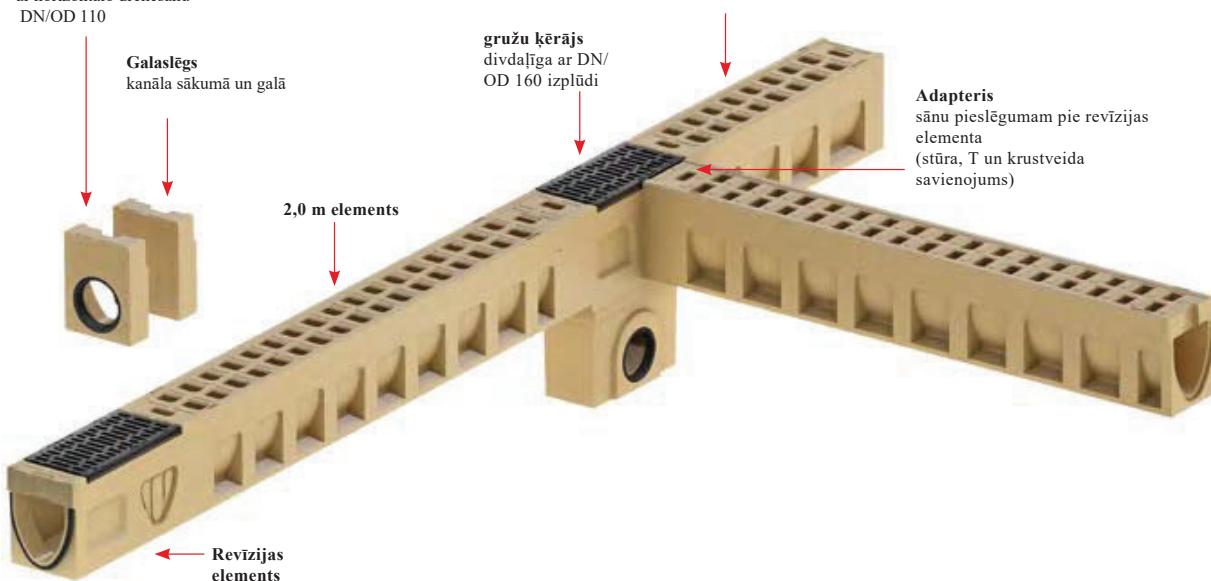
**gružu kērājs**  
divdaļīga ar DN/  
OD 160 izplūdi



**Adapteris**  
sānu pieslēgumam pie revīzijas  
elementa  
(stūra, T un krustveida  
savienojums)

2,0 m elements

**Revīzijas**  
elements  
un stūra T un  
krustveida  
savienojums



Piemērs: ACO DRAIN® Monoblock RD 200 V 0.0 (hermētisks)

## Polimērbetona materiāls



Īpašais materiālu sastāvs un mūsdienīgas ražošanas tehnoloģijas nodrošina ACO polimērbetonam izcilu profilu. ACO polimērbetona izstrādājumiem, piemēram, salīdzinot blīvumu, ir ievērojami lielākas izturības vērtības un vieglāks svars nekā citiem betona izstrādājumiem.

## 5

### Materiālu zināšanas un ražošanas tehnoloģija

#### Atkausēšanas sāls izturība

Polimērbetons atbilst LVS 1045-2 standarta (pielietojuma noteikumi saskaņā ar LVS EN 206-1) prasībām attiecībā uz vidējo mitrināšanas pakāpi un iekšējo bojājumu. Polimērbetonam ir piešķirta XF 4 iedarbības klase.

#### Ķīmiskā izturība

Saskaņā ar ACO izturības sarakstu, polimērbetons bez papildu pārklājumiem ir izturīgs pret agresīviem materiāliem un pat ekstremālos apstākļos ir universāls un pastāvīgi lietojams. Tādējādi tas ir izturīgs pret tradicionālajiem atkausēšanas līdzekļiem un biogēno sērskābi. Nav piesārņojuma.

#### Ugunsizturība

Svarīga kritērijs polimērbetona pielietošanai tunejosei ir tā klasifikācija "nedegošs". Polimērbetona īpašais maisījums tuneļu kanāliem atbilst ZTV-ING un RABT prasībām.

#### Gatavo daļu svars

Pateicoties ievērojami lielākām blīvuma izturības vērtībām, ACO polimērbetona izstrādājumi ir vieglāki par parastajiem betona izstrādājumiem ar tādu pašu nestspēju. Polimērbetona ACO sastāvdaļu mazais svars vienkāršo apstrādi, uzsādināšanu, samazina izmaksas un ietaupa resursus, it īpaši transportēšanas laikā.

#### Necaurlaidība

Polimērbetona ūdens uzsūkšanās dzīlums ir 0 mm, tāpēc tas ir absolūti hermētisks. Saskaņā ar to nonākošais ūdens ātri noplūst un sala izraisīti bojājumi nav iespējami.

#### Hidrauliskā veikspēja

Polimērbetona gludā virsma ļauj ūdens un piesārņojuma daļiņām ātri noplūst uz kanāla pamatni un tā ir viegli tīrāma. Tas āri tiek atbalstīts ar V šķērsgriezuma augsto hidraulisko veikspēju.

#### Izgāztuve un otrreizēja pārstrāde

Polimērbetons veicina atkritumu rašanās novēšanu, pateicoties tā ekstremālajai ilgmūžībai. To var nodot pārstrādāšanai un tas ir klasificēts ar atkritumu kodu 170107 (betona, kicēļu, flīžu un keramikas maisījums) saskaņā ar "Noteikumi par Eiropas atkritumu sarakstu" attiecībā uz minerālu atkritumiem.

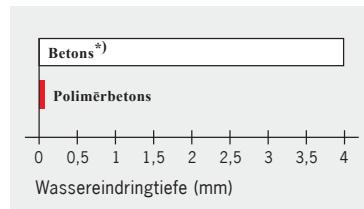
ACO polimērbetons lielākoties sastāv no dabīgi iegūtiem minerālu iezjmateriāliem, piemēram, kvarca, bazalta un granīta. Tie smilšu un grants formā ar noteikta lieluma graudu kompozīcijām (ekrāna līnijas) tiek sasaistīti ar sintētisko sveķu matricu.

### Ipašību profils

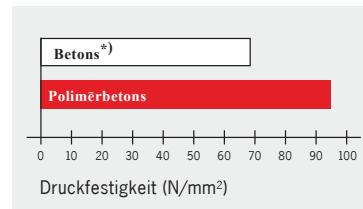
- Liekšanas stiepes izturība:> 22 N/mm<sup>2</sup>
- Spiedes izturība:> 90 N/mm<sup>2</sup>
- Elastības modulis: apt. 25 kN/mm<sup>2</sup>
- Biezums: 2,1 – 2,3 g/cm<sup>3</sup>
- Ūdens iesūkšanās dziļums: 0 mm
- Ķīmiskā izturība: augsta
- Raupjuma dziļums: apm. 25 μm
- Uguns reakcija: nav uzliesmojošs
- Ūdens izturība: 4 bāri
- Nodilumizturība: 0,81 mm

Attiecībā uz betonu LVS EN 1433 standartam ir nepieciešams pierādījums par augstāko kvalitātes līmeni "W" saistībā ar valsts standartu V 19580 materiāla ūdens absorbcijas un klimatisko apstākļu dēļ. Pateicoties materiāla izcilajām īpašībām, polimērbetons atbilst šīm prasībām un nav nepieciešama īpaša marķēšana.

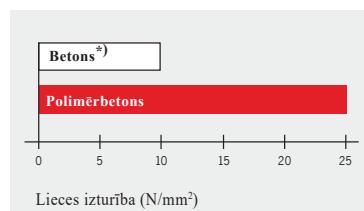
### Materiāli drenāžas kanāliem, salīdzinot



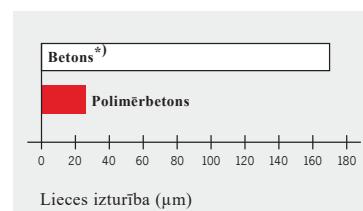
Wassereindringtiefe (LVS 4281) nach 72 Stunden



Druckfestigkeiten



Lieces izturība



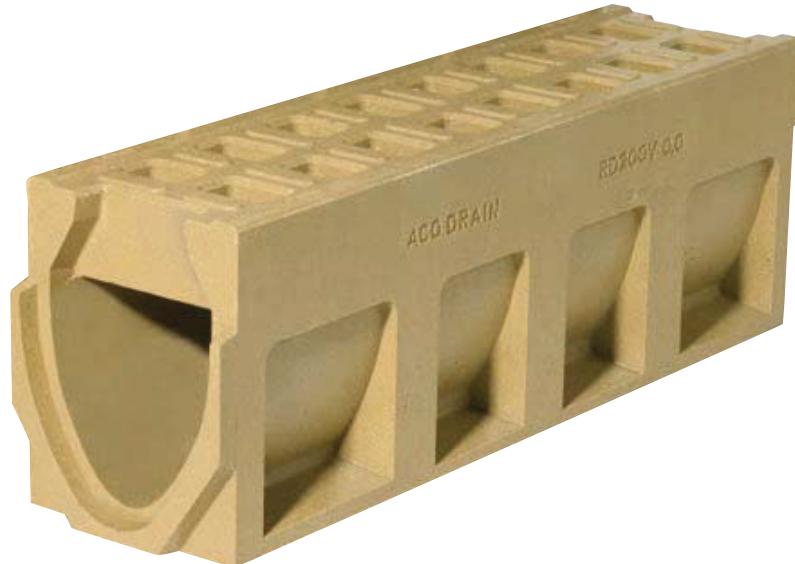
Drenāžas kanālu vidējais raupjumu dziļums

\*) Betons izmantošanai saskaņā ar EN 1433

### Kvalitātes produkti,

izmantojot kvalitātes nodrošināšanu ACO ir sertificēts uzņēmums, saskaņā ar LVS EN ISO 9001. Polimērbetona izejvielām tiek piemērota stingra specifikācija un nepārtraukta kvalitātes kontrole. Papildus pašpārbaudei, saskaņā ar LVS EN 1433, holandiešu uzņēmums Kiwa veic regulāras produktu pārbaudes un ārējo uzraudzību. Tipa testus, saskaņā ar Eiropas Būvizstrādājumu noteikumiem 305/2011 un LVS EN 1433, veic MPI Nord un BAU-ZERT.

ACO ilgtspējības stratēģijas gaitā mūsu deklarētais mērķis ir nepārtraukt uzlabot veikumu vides jomā. Tas tiek panākts, pamatojoties uz sertificētu vides vadības sistēmu saskaņā ar LVS EN ISO 14001. Bīdelsdorfas un Reitta atrašanās vietas ir atbilstoši sertificētas.



## Polimērbetona izturības saraksts no 07.2014.

ACO polimērbetons ir ar reakcijas sveķiem saistīts materiāls, kas lielā mērā bagātināts ar kvarciskām pildvielām (līdz 8 mm). Šie dati attiecas uz attiecīgo līdzekli tīr un nesajauktā veidā un norādītajā koncentrācijā pie istabas temperatūras (RT, 23°C). Noviržu gadījumā nepieciešama konsultācija. Šie dati balstās uz Polimēru institūta plašajiem pētījumiem Flörsciem, viena no Federālajiem Materiālu pētīšanas un -testēšanas akreditētajiem institūtiem (BAM) polimēru būvmateriālu jomā. Masterflex blīvuma/gruntēšanas sistēma, saskaņā ar Kiwa BRL-K 781/01, ar vispārēju ēkas apstiprinājumu Z-74.6-48.

Līdzeklis (tīrs, nesajaukt(s))	max. % Konzentrāciju <sup>1)</sup>	Īstermina slodze <sup>3)</sup> • ACO Polimērbetons <sup>2)</sup> • Hermētisks/gruntējums	Ilgtermiņa slodze <sup>4)</sup> • ACO Polimērbetons <sup>2)</sup> • Hermētisks/gruntējums	Līdzeklis (tīrs, nesajaukt(s))	max. % konzentrācija	Īstermina slodze <sup>3)</sup> • ACO polimērbetons <sup>2)</sup> • Hermētisks/gruntējums	Ilgtermiņa slodze <sup>4)</sup> • ACO polimērbetons <sup>2)</sup> • Hermētisks/gruntējums
Vācijas Konstrukciju tehnoloģijas institūta (DIBt) šķidrumu pārbaude				Benzols	+ -	+ -	+ -
DIBt-Nr. 1: Degviela DIN 51 600, DIN 51 607	+ +	+ +		Borskābe g.w.L.	+ +	- +	- +
DIBt-Nr. 2.1: Aviācijas degviela 50 tilp.-% izooktāna 50 tilp.-% toluola	+ +	+ +		sec. butanols	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.2.3: Reaktīvo dzīnēju degviela Jet-A1 Nato - kods F-34/F-35	+ +	+ +		Kalcija hidroksīds g.w.L.Chevron	+ +	- +	- +
DIBt-Nr.3: Testa maisījums A 20/NP II	+ +	+ +		Hyjet	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.4: 10 tilp.-% metilnaftalīna 60 tilp.-% toluola 30 tilp.-% ksilola	+ +	+ +		hlorbenzotrifluorīds	5 %	+ (+)	- (+)
DIBt-Nr.4a: 30 tilp.-% benzola 10 tilp.-% metilnaftalīna 30 tilp.-% toluola 30 tilp.-% ksilola	+ +	+ (+)		Hlorskābe	5 %	+ +	+ +
DIBt-Nr.4b: saskaņā ar TRbF 401/2, 3.1.8. sad.	+ +	+ +		Hromskābe	10 %	+ +	- +
DIBt-Nr.5: 48 tilp.-% izopropanola 48 tilp.-% metanola 4 tilp.-% üdens	+ +	+ +		Dīzeldegviela	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.5a: Metanols	+ +	- +		Dzelzs (II) sulfāts	20 %	+ +	- (+)
DIBt-Nr.6: Trihloretiēns	+ -	- -		Etiķskābe	30 %	+ +	+ +
DIBt-Nr.6b: Monohlorbenzols	+ -	+ -		Etanols	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.7: 50 tilp.-% etilacetāta 50 tilp.-% metilzobutilketona	+ +	+ +		Etilacetāts	+ -	+ -	+ -
DIBt-Nr.7a: 50 tilp.-% acetofenosons 50 tilp.-% salicīskābes metilesterā	+ -	+ -		Etilēndiamīns	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.8: Formaldehīds	35 %	+ +	+ +	FAM- testa šķidrums A	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.9: Etiķskābe	10 %	+ +	- (+)	FAM- testa šķidrums B	5 %	+ +	+ +
DIBt-Nr.9a: 50 tilp.-% etiķskābes 50 tilp.-% propionskābes	+ +	+ -		Fluorūdeprāžskābe	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.10: Sērskābe	20 %	+ +	+ +	Degvieleļļa EL	10 %	+ +	+ +
DIBt-Nr.11: Kaustiskā soda	20 %	(+) +	- -	Heksafluorsilicijskābe	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.12: Nātrija hlorīds	20 %	+ +	+ +	n-Heptāns	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.13: 30 tilp.-% n-butilanīna 35 tilp.-% dimetilanīna 35 tilp.-% trietanolamīna	+ +	+ +		n-Heksāns	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.14.1: 2 svara -% marlofēna 3 svara -% protektola 95 svara -% üdens	+ +	+ +		Hidrauliskā eļļa Donax TM	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.14.2: 2 svara-% marliponu 013/80 3 svara-% teksaponu N 40 95 svara -% üdens	+ +	+ +		Izooktāns	+ +	+ +	+ +
DIBt-Nr.15a: Tetrahidrofuranšs Acetons	+ +			Kālija hidroksīds	20 %	- +	- -
Skudrskābe	10 %	+ +	- (+)	p-Krezols gwL	(+) +	(+) -	(+) -
Amonjaka šķidums	10 %	+ +	- (+)	Metilanīns	+ -	- -	- -
Anilīns g.w.L.	+ +	+ -		Metiletilketons	10 %	+ +	- +
Anilīns 10% etanolā	10 %	+ +	+ -	Pienisksābe	+ +	+ +	+ +
				Minerāleļļa SAE 5 W 50	10 %	+ +	+ +
				Shell	+ +	+ +	+ -
				Monohloretiēnskābe	+ +	+ +	+ +
				Nātrija karbonāts	20 %	+ +	+ +
				Nātrija hipohlorīts	5 %	+ +	- +
				Nātrija hipohlorīts	5 %	+ +	- +
				n-Nonans	+ +	+ +	+ +
				Degviela 95 - 98 OZ	+ +	+ +	+ +
				Skābējskābe g.w.L.	+ +	+ +	+ +
				Fenols g.w.L	+ +	+ +	+ -
				Fosforskābe	20 %	+ +	- +
				Ricinelļa	+ +	+ +	+ +
				Slāpekskābe	10 %	+ +	- (+)
				Sālseskābe	10 %	+ +	- +
				Sērskābe	40 %	+ +	+ +
				Tetrafluorborgskābe	20 %	+ +	- (+)
				Toluols	+ (+)	+ -	+ -
				Trihlortrifluoretāns	+ +	+ +	+ +
				Trietilanīns	+ +	+ +	+ +
				Ksilols	+ +	+ +	+ +
				Citronskābe g.w.L.	++		

1) noviržitas koncentrācijas gadījumā ir nepieciešama konsultācija

2) ACO polimērbetons P = polimērbetons ar poliesteru sveķiem kā saistvielu Izpildījums ar vinila estera sveķiem kā saistvielu īpaši agresīvā vidē un pēc pieprasījuma!

3) pagaidu iedarbību; noņemšana 72 stundu laikā

4) nepārtraukta slodze 42 dienas saskaņā ar DIBt konstrukcijas un testēšanas principiem

g.w.L. piesātinātā üdens šķiduma

+ izturīgs

(+) nosacīti izturīgs, nepieciešama konsultācija

- nepastāvīgs, nepieciešama konsultācija

Mūsu pielietojuma tehniskais padoms mutiski, rakstveidā un, izmantojot testu, kas tiek sniegt pēc iespējas labāk, ir tikai nesaistoša piezīme, arī attiecībā uz jebkura trešās pusēs intelektuālā īpašuma tiesībām, un neatbrīvo Jūs no piegādātā produkta pārbaudes attiecībā uz tā piemērotību paredzētajām procedūrām un mērķiem. Produktu lietošana, izmantošana un apstrāde notiek ārpus mūsu

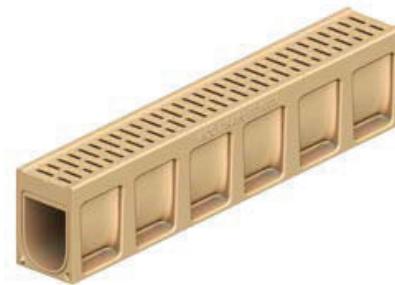
kontroles iespējām, un tāpēc tā atrodas tikai Jūsu atbildības zonā. Tomēr, ja rodas saistības, tās tiek ieroobežotas saistībā ar visiem bojājumiem uz mūsu piegādātās un Jūsu izmantotās preču vērtības. Protams, mēs garantējam perfektu mūsu produktu kvalitāti saskaņā ar mūsu vispārējiem noteikumiem un nosacījumiem.

Monolīts kanāla korpuiss, dabīgā krāsā

**Informācija par produktu****ACO risinājumu priekšrocības**

- Monolīts kanālu korpuiss dabīgā krāsā
- Ar V veida šķērsgrīzumu
- No polimērbetona

- Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433
- Nominālais platums 100 mm
- Spraiša platums 8 mm
- Slodzes klase A 15 – D 400
- Piemērots izmantošanai ainavu veidošanā, kā arī satiksmes zonās

**Kanāls bez krituma, 1000 mm****Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrī- zums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
	1000	150	230	202	PD 100 V 0.0	32,8	<b>10832</b>

**Revīzijas elements, 500 mm****Informācija par produktu**

- Pēc izvēles ar labirintveida blīvējumu ūdens necaurlaidīgam pieslēgumam
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišķrežgi no čuguns EN-GJS

**Pasūtījuma informācija**

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Ar teknes pieslēgumu DN/OD 110</b>							
	500	150	240	371	PD 100 V 0.1	14,0	<b>10836</b>
<b>Ar LLD-teknes pieslēgumu DN/OD 110</b>							
	500	150	240	371	PD 100 V 0.2	14,0	<b>10835</b>

**Gružu kērājs, 500 mm****Informācija par produktu**

- Ar integrētu labirintveida blīvējumu horizontālam pieslēgumam
- Ar spraišķrežģis no čuguns EN-GJS
- Ar integriertem gružu uztvešanas grozu no plastikāta

**Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrī- zums [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	500	150	500	371	110	31,3	<b>10837</b>
					160	31,5	<b>10838</b>

**Piederumi**

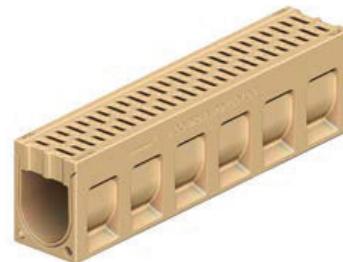
	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	<b>Gala noslēgs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kanāla sākumam un galam</li> <li>■ No polimērbetona (antracītmelns)</li> <li>■ Kopējais biezums 20 mm</li> </ul>	■ PD 100 V	1,4	<b>10833</b>
	<b>Gala noslēgs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ No polimērbetona</li> <li>■ Ar integrētu labirintveida blīvējumu, DN/OD 110 horizontālam teknes pieslēgumam</li> <li>■ Kopējais biezums 25 mm</li> </ul>	■ PD 100 V	1,2	<b>10834</b>
<b>Dažāda materiāla piederumi</b>				
	<b>Teknes balsts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 110</li> <li>■ Garums: 100 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline Seal in V 100</li> <li>■ Multiline V 100</li> <li>■ Multiline V 100 gružu ķerājs</li> <li>■ Monoblock PD 100 V</li> <li>■ Monoblock RD 100 V</li> </ul>	0,15	<b>00056</b>
	<b>Teknes balsts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> <li>■ Garums: 150 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline V 150</li> <li>■ Multiline gružu ķerājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V un 200 V</li> <li>■ Punktveida gūlijas</li> </ul>	0,4	<b>00058</b>
	<b>Sifons</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline gružu ķerājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V un 200 V</li> <li>■ Punktveida gūlijas</li> </ul>	2,0	<b>02638</b>
	<b>Poliestera limes masa</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Līmēšanai uz vietas</li> <li>■ 0,5 kg muca</li> </ul>	■ Polimērbetona detaļu līmēšanai	0,9	<b>02163</b>
<b>Piederumi režģiem</b>				
	<b>Režgu āķis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režgu pacelšanai</li> <li>■ Cinkota tērauds</li> </ul>	■ Pārseguma režģiem	0,3	<b>01290</b>

Monolīts kanāla korpuiss, dabīgā krāsā

## Informācija par produktu

### ACO risinājumu priekšrocības

- Monolīts kanālu korpuiss, dabīgā krāsā
  - Ar V veida šķērsgrīzumu
  - No polimērbetona
- Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433
  - Nominālplatumis 150 mm
  - Spraišla platumis 15 mm
  - Slodzes klase A 15 – D 400
  - Satiksmes zonās un stāvlaukumos



## Kanāls bez krituma, 1000 mm

### Pasūtījuma informācija

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrīzums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platumis [mm]	Augstums [mm]				
	1000	200	270	296	PD 150 V 0.0	53,8	<b>416986</b>

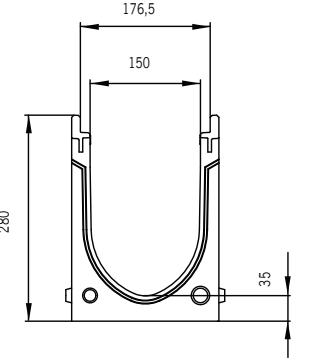
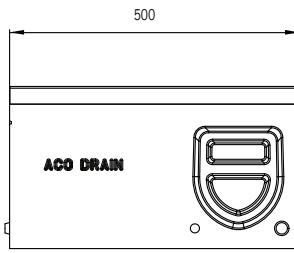
**Technical drawing of the drain channel:**

Monolīts kanālu korpušs, dabīgā krāsā

**Revīzijas elements, 500 mm****Informācija par produktu**

- Ar sagatavi verikālam pieslēgumam pie caurules
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišķrežģi no čuguna EN-GJS

**Pasūtījuma informācija**

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Ar teknes pieslēgumu DN/OD 160</b>							
 	500	200	280	578	PD 150 V 0.1	28,4	<b>416989</b>

**Gružu ķerājs, 500 mm****Informācija par produktu**

- Ar integrētu labirintveida blīvējumu horizontālam tehnes pieslēgumam
- Ar spraišķrežģi no čuguns EN-GJS
- Ar integrētu gružu uztvešanas grozu no plastikāta

**Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	500	200	595	578	160	45,00	416990

Monolīts kanālu korpuiss, dabīgā krāsā

## Piederumi

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	<b>Gala noslēgs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kanāla sākumam un galam</li> <li>■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)</li> <li>■ Kopējais biezums 40 mm</li> </ul>	■ PD 150V	4,1	<b>416987</b>
	<b>Gala noslēgs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)</li> <li>■ Ar integrētu labirintveida blīvējumu, DN/OD 160 horizontālam pieslēgumam</li> <li>■ Kopējais biezums 40 mm</li> </ul>	■ PD 150 V	2,8	<b>416988</b>
<b>Dažāda materiāla piederumi</b>				
	<b>Teknes balsts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> <li>■ Garums: 150 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline V 150</li> <li>■ Multiline gružu ķērājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V un 200 V</li> <li>■ Punktveida gūļja</li> </ul>	0,4	<b>00058</b>
	<b>Sifons</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline gružu ķērājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V un 200 V</li> <li>■ Punktveida gūļja</li> </ul>	2,0	<b>02638</b>
<b>Piederumi režģiem</b>				
	<b>Režģu āķis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režģu pacelšanai</li> <li>■ Cinkotais tērauds</li> </ul>	■ Pārseguma režģiem	0,3	<b>01290</b>

Monolīts kanāla korpuss, dabīgā krāsā

## Informācija par produktu

### ACO risinājumu priekšrocības

- Monolīts kanālu korpuss, dabīgā krāsā
- Ar V veida šķērsgrīzumu
- No polimērbetona

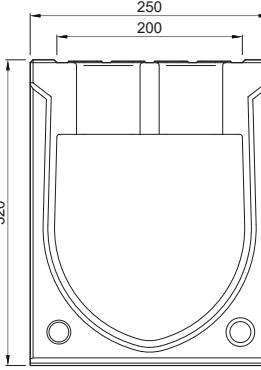
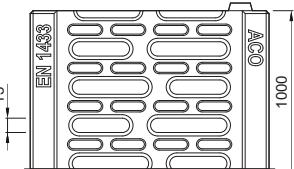
- Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433
- Nominālplatumis 200 mm
- Spraišla platums 15 mm
- Slodzes klase A 15 – D 400
- Satiksmes zonās un stāvlaukumos



## Kanāls bez krituma, 1000 mm

### Pasūtījuma informācija

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrī- zums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platumis [mm]	Augstums [mm]				
 	1000	250	320	440	PD 200 V 0.0	72,0	10982

Monolīts kanālu korpušs, dabīgā krāsā

**Revīzijas elements, 500 mm****Informācija par produktu**

- Ar sagatavi verikālam pieslēgumam pie caurules
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišrežģi no čuguna EN-GJS

**Pasūtījuma informācija**

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platumis [mm]	Augstums [mm]				
<b>Ar teknes pieslēgumu DN/OD 160</b>							
	500	250	330	740	PD 200 V 0.1	38,5	<b>10985</b>

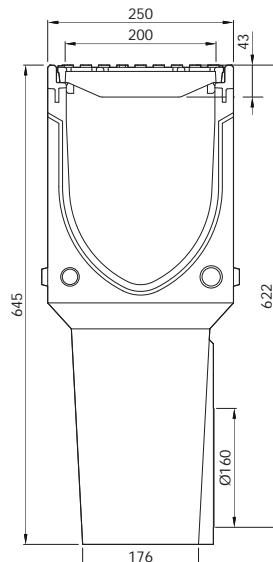
**Gružu ķērājs, 500 mm****Informācija par produktu**

- Ar integrētu labirintveida blīvējumu horizontālam tehnes pieslēgumam
- Ar spraišķrežģi no čuguns EN-GJS
- Ar integrētu gružu uztvešanas grozu no plastikāta

**Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrīzums	Teknes pieslēgums DN/OD	Svars	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]	[cm <sup>2</sup> /m]	[mm]	[kg]	
<b>Ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	500	250	645	740	160	60,0	<b>10987</b>



Monolīts kanālu korpuiss, dabīgā krāsā

## Piederumi

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	<b>Gala noslēgs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kanāla sākumam un galam</li> <li>■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)</li> <li>■ Kopējais biezums 40 mm</li> </ul>	■ PD 200 V	6,2	<b>10983</b>
	<b>Gala noslēgs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)</li> <li>■ Ar integrētu labirintveida blīvējumu, DN/OD 160 horizontālam pieslēgumam</li> <li>■ Kopējais biezums 40 mm</li> </ul>	■ PD 200 V	5,0	<b>10984</b>
<b>Dažāda materiāla piederumi</b>				
	<b>Teknes balsts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> <li>■ Garums: 150 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline V 150</li> <li>■ Multiline gružu ķērājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V un 200 V</li> <li>■ Punktveida gūļja</li> </ul>	0,4	<b>00058</b>
	<b>Sifons</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline gružu ķērājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V un 200 V</li> <li>■ Punktveida gūļja</li> </ul>	2,0	<b>02638</b>
<b>Piederumi režģiem</b>				
	<b>Režgu āķis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režgu pacelšanai</li> <li>■ Cinkotais tērauds</li> </ul>	■ Pārseguma režģiem	0,3	<b>01290</b>

Monolīts kanāla korpuiss, dabīgā krasā

**Informācija par produktu****ACO risinājumu priekšrocības**

- Monolīts kanāla korpuiss dabīgā krāsā
- ACO DRAIN® ar šuvi hermetizēšanai
- Ar V veida šķērsgriezumu
- No polimērbetona

- Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433
- Nominālplatums 100 mm
- Slodzes klase D 400 – F 900

**Kanāls bez krituma, 1000 mm****Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platumis [mm]	Augstums [mm]				
 	1000	160	265	308	RD 100 V 0.0	50,5	<b>10763</b>

## Revīzijas elements, 500 mm

### Informācija par produktu

- Ar sagatavi verikālam pieslēgumam pie caurules
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišķrežgi no čuguna EN-GJS



### Pasūtījuma informācija

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums Sākumam/ beigām [mm]				
<b>Ar teknes pieslēgumu DN/OD 110</b>							
	500	160	275	380	RD 100 V 0.1	25,3	<b>10775</b>
<b>Ar LLD teknes pieslēgumu DN/OD 110</b>							
	500	160	275	380	RD 100 V 0.2	25,8	<b>10778</b>

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrī- zums	Tips	Svars	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums Sākums/ beigas [mm]				
<b>Ar PE-HD teknes balstu DN/OD 110</b>							
	500	160	275/335	380	RD 100 V 0.3	35,8	<b>130257</b>

Monolīts kanālu korpuss, dabīgā krāsā

## Gružu ķerājs, 500 mm

### Informācija par produktu

- Ar sagatavi vertikālam pieslēgumam pie caurules
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišļrežģi no čuguna EN-GJS



### Pasūtījuma informācija

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Ar teknes pieslēgumu DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				

#### Ar LLD teknes pieslēgumu

	500	160	525	380	110	55,0	<b>10769</b>
					160	55,0	<b>10772</b>

#### Ar PE-HD teknes balstu

	500	160	580	380	110	72,0	<b>130251</b>
					160	72,0	<b>130252</b>

**Piederumi**

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	 <p><b>Gala noslēgs kanāla sākumam</b>  ■ No polimērbetona (natur)  ■ Kopējais biezums 30 mm</p>	■ RD 100 V	1,9	<b>10781</b>
	 <p><b>Gala noslēgs kanāla beigām</b>  ■ No polimērbetona (natur)  ■ Kopējais biezums 40 mm</p>	■ RD 100 V	3,2	<b>10784</b>
5	 <p><b>Kanāla gala noslēgs ar integrētu labirintblīvējumu (LLD)</b>  ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)  ■ Ar integrētu labirintveida blīvējumu (LLD) DN/OD 110 horizontālam pieslēgumam,  ■ Kopējais biezums 40 mm</p>	■ RD 100 V	2,8	<b>10787</b>
	 <p><b>Kanāla gala noslēgs (PE-HD teknes balsts)</b>  ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)  ■ Ar PE-HD teknes balstu  ■ Kopējais biezums 100 mm</p>	■ RD 100 V	7,8	<b>130457</b>
	 <p><b>Pārejas elements plūsmas virziena maiņai</b>  ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā)  ■ Kopējais biezums: 60 mm</p>	■ RD 100 V	3,0	<b>10790</b>
<b>Dažāda materiāla piederumi</b>				
	 <p><b>Teknes balsts</b>  ■ PVC  ■ DN/OD 110  ■ Garums: 100 mm</p>	■ Multiline Seal in V 100 ■ Multiline V 100 ■ Multiline V 100 gružu ķērājs ■ Monoblock PD 100 V ■ Monoblock RD 100 V	0,15	<b>00056</b>
	 <p><b>Teknes balsts</b>  ■ PVC  ■ DN/OD 160  ■ Garums: 150 mm</p>	■ Multiline V 150 ■ Multiline gružu ķērājs V 100 – V 300 ■ Monoblock PD ■ Monoblock RD 100 V un 200 V ■ Punktveida gūlīja	0,4	<b>00058</b>
	 <p><b>Sifons</b>  ■ PVC  ■ DN/OD 160</p>	■ Multiline gružu ķērājs V 100 – V 300 ■ Monoblock PD ■ Monoblock RD 100 V un 200 V ■ Punktveida gūlīja	2,0	<b>02638</b>

Monolīts kanālu korpuiss, dabīgā krāsā

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	<p><b>Blīvējums Eurolastic TC 30 S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elastīgs blīvējums šuvju aizpildīšanai</li> <li>■ Eiropas tehniskais sertifikāts ETA-10/0269</li> <li>■ Divkomponentu polisulfāds</li> <li>■ 450 ml kārtidžs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline</li> <li>■ PowerDrain</li> <li>■ Monoblock</li> </ul>	1,0	<b>10681</b>
	<p><b>Grunts</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Izmantošanai ar Eurolastic TC 30 G un Eurolastic TC 30 S. Atbilst Eiropas tehniskajām prasībām ETA-10/0267</li> <li>⑥ ETA-10/0268</li> <li>⑥ ETA-10/0269</li> <li>⑥ ETA-10/0270</li> <li>■ 1 litrs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline</li> <li>■ PowerDrain</li> <li>■ Monoblock</li> </ul>	1,1	<b>10682</b>
	<p><b>Iestrādes kompekts</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Trīsdaļīga pistole, kas sastāv no industriālās pistoles, kārtidža turētāja un maisītāja</li> <li>■ Vairākkārt lietojamai</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kopā ar grunti un hermētiķi</li> </ul>	3,5	<b>01376</b>
	<p><b>Poliestera līmes masa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Līmēšanai uz vietas</li> <li>■ 0,5 kg muca</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Polimērbetona detaļu līmešanai</li> </ul>	0,9	<b>02163</b>
<b>Piederumi režģiem</b>				
	<p><b>Režgu āķis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režģu pacelšanai</li> <li>■ Cinkotais tērauds</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režģiem</li> </ul>	0,3	<b>01290</b>

### Monolīts kanāla korpuiss, dabīgā krāsā (slēgts)

#### Informācija par produktu

##### ACO risinājumu priekšrocības

- Monolīts kanāla korpuiss dabīgā krāsā
- ACO DRAIN® ar šuvi hermetizēšanai
- Ar V veida šķērsgriezumu
- No polimērbetona

■ Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433

■ Nominālplatumis 151 mm

■ Slodzes klase F 900

■ Pielietojums:

① Automāģistrāles, ceļi



#### Kanāls bez krituma, 1000 mm

5

##### Pasūtījuma informācija

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
	1000	210	280	363	RD 150 V 0.0 (1 m)	66,3	<b>130073</b>

**Revīzijas elements, 660 mm****Informācija par produktu**

- Ar pieslēgumu DN/OD 160
- Ar labirintveida blīvējumu (LLD) no NBR horizontālam pieslēgumam
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Slodzes klase F 900
- Ar režģu bezskrūvju stiprinājumu
- Spraišķrežģis no čuguns EN-GJS
- Ar integrētu EPDM blīvējumu

**Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrīzums [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Augšdaļa 0.0, ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	660	210	280	680	—	43,8	<b>130079</b>
<b>Apakšdaļa, ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	500	230	365	—	160	26,5	<b>10935</b>
					200	26,5	<b>10936</b>

**Gružu kērājs, 660 mm****Informācija par produktu**

- Ar integrētu labirintveida blīvējumu (LLD) no NBR
- Augšdaļa ar režģu bezskrūvju stiprinājumu
- Spraiš/režģis no čuguna EN-GJS
- Ar augšējo un apakšējo daļu
- Augšdaļa ar diviem izvadiem (bez blīvējuma)
- Bez integrēta gružu uztvešanas groza

**Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrēzums [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Augšdaļa 0.0, ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	660	210	330	935	—	48,00	<b>130082</b>
<b>Apakšdaļa, ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	500	230	365	—	160	26,5	<b>10935</b>
					200	26,5	<b>10936</b>

### Monolīts kanāla korpuiss, dabīgā krāsā (standarta)

#### Informācija par produktu

##### ACO produktu priekšrocības

- Monolīts kanālu korpuiss
  - Ar V veida šķērsgriezumu
  - No polimērbetona
- Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433
  - Nominālplatumis 200 mm
  - Slodzes klase D 400 – F 900



Skats no augšas

#### Kanāls bez krituma, 1000 mm un 2000 mm

5

##### Pasūtījuma informācija

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrie- zums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platumis [mm]	Augstums [mm]				
	1000	260	330	506	RD 200 V 0.0 (1 m)	92,0	<b>130004</b>
	2000	260	330	506	RD 200 V 0.0 (2 m)	184,0	<b>130005</b>
	1000	260	530	506	RD 200 V 20.0 (1 m)	111,0	<b>130006</b>
	2000	260	530	506	RD 200 V 20.0 (2 m)	228,0	<b>130007</b>

Monolīts kanālu korpuss, dabīgā krāsā (standarta)

## Revīzijas elements, 660 mm

### Informācija par produktu

- Pēc izvēles pieejams ar vai bez integrētu, ūdensnecaurlaidīgu caurules pieslēgumu
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišļrežģis no čuguna EN-GJS



### Pasūtījuma informācija

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Ar teknes pieslēgumu DN/OD 160</b>							
	660	260	330	935	RD 200 V 0.1	51,6	<b>130016</b>
			530	935	RD 200 V 20.1	67,6	<b>130017</b>
<b>Ar LLD-teknes pieslēgumu DN/OD 160</b>							
	660	260	330	935	RD 200 V 0.2	51,0	<b>130018</b>
			530	935	RD 200 V 20.2	67,0	<b>130019</b>

**Gružu kērājs, 660 mm****Informācija par produktu**

- Apakšdaļa ar integrētu labirintveida blīvējumu (LLD) no NBR horizontālam pieslēgumam
- Spraišrežģis no čuguns EN-GJS
- Bez gružu uztvešanas grozs

**Pasūtījuma informācija**

5

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriezu ms [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Augšdaļa 0.0</b>							
	660	260	360	935	—	48,0	<b>130022</b>
<b>Augšdaļa 20.0</b>							
	660	260	560	935	—	65,0	<b>130023</b>
<b>Apakšdaļa, ar LLD-teknes pieslēgumu</b>							
	500	230	365	—	160	26,5	<b>10935</b>
					200	26,5	<b>10936</b>

Monolīts kanālu korpuss, dabīgā krāsā (standarta)

## Piederumi

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	<b>Gala noslēgs kanāla sākumam</b> ■ No polimērbetona ■ Kopējais biezums 84 mm	■ RD 200 V 0.0  ■ RD 200 V 20.0	9,0  12,4	<b>130008</b>  <b>130009</b>
	<b>Gala noslēgs kanāla beigām</b> ■ No polimērbetona ■ Kopējais biezums 70 mm	■ RD 200 V 0.0  ■ RD 200 V 20.0	10,0  14,9	<b>130010</b>  <b>130011</b>
	<b>Kanāla gala noslēgs ar integrētu labirintblīvējumu (LLD)</b> ■ No polimērbetona ■ Ar integrētu labirintveida blīvējumu (LLD) DN/OD 160 horizontālam pieslēgumam ■ Kopējais biezums 70 mm	■ RD 200 V 0.0  ■ RD 200 V 20.0	8,5  13,1	<b>130012</b>  <b>130013</b>
	<b>Pārejas elements plūsmas virziena maiņai</b> ■ No polimērbetona ■ Kopējais biezums: 110 mm	■ RD 200 V 0.0  ■ RD 200 V 20.0	7,6  9,8	<b>130014</b>  <b>130015</b>
	<b>Pārejas elements plūsmas virziena maiņai</b> ■ No polimērbetona ■ Kopējais biezums: 70 mm	■ RD 200 V 0.0  ■ RD 200 V 20.0	8,0  9,8	<b>130020</b>  <b>130021</b>

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
<b>Dažāda materiāla piederumi</b>				
	<b>Teknes balsts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> <li>■ Garums: 150 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline V 150</li> <li>■ Multiline Gružu kērājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V und 200 V</li> <li>■ Punktveida gūlīja</li> </ul>	0,4	<b>00058</b>
	<b>Teknes balsts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 200</li> <li>■ Garums: 200 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline V 200 – V 300</li> <li>■ Multiline Gružu kērājs V 150 – V 300</li> <li>■ Monoblock RD 200 V</li> <li>■ Punktveida gūlīja</li> </ul>	0,6	<b>02723</b>
	<b>Sifons</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC</li> <li>■ DN/OD 160</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiline Gružu kērājs V 100 – V 300</li> <li>■ Monoblock PD</li> <li>■ Monoblock RD 100 V und 200 V</li> <li>■ Punktveida gūlīja</li> </ul>	2,0	<b>02638</b>
	<b>Gružu uztvešanas grozs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cinkots tērauds</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Monoblock RD 200 V</li> </ul>	1,9	<b>134092</b>
	<b>Poliesterā limes masa</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Līmēšanai uz vietas</li> <li>■ 0,5 kg muca</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Polimērbetona detaļu līmēšanai</li> </ul>	0,9	<b>02163</b>
<b>Piederumi režģiem</b>				
	<b>Režgu āķis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režgu pacelšanai</li> <li>■ Cinkots tērauds</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārseguma režģiem</li> </ul>	0,3	<b>01290</b>

**Monolīts kanālu korpuuss****Informācija par produktu****ACO produktu priekšrocības**

- Monolīts kanālu korpuuss
- Ar šuvi hermetizēšanai
- No polimērbetona

- Kanālu sistēma saskaņā ar LVS EN 1433
- Nominālais platums 300 mm
- Slodzes klase D 400 – F 900
- Pielietojums:  
Automaģistrāles, lielceļi, lidostas,  
intensīvas satiksmes zonās, ar augstu  
dinamisko slodzi



5

**Kanālu korpuuss bez krituma, 2000 mm****Pasūtījuma informācija**

	Garums [mm]	Izmēri Platums [mm]	Augstums [mm]	Ieplūdes atveres šķērsgriez. [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
 	2000	400	595	603	RD 300 0.0 (LAU)	484,0	<b>10820</b>
					RD 300 0.0 (Standarta)	487,0	<b>132701</b>

Monolīts kanālu korpušs, dabīgā krāsā

**Revīzijas elements, 750 mm****Informācija par produktu**

- Pēc izvēles ar labirintveida blīvējumu ūdens necaurlaidīgam pieslēgumam
- Ar sagatavi kanālu sānos T-veida vai krustenisko pieslēgumu veidošanai
- Ar spraišķrežģis no čuguna EN-GJS

**Pasūtījuma informācija**

	Izmēri					Ieplūdes atveres šķērsgriezums [cm <sup>2</sup> /m]	Tips	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]	Augstums sākums/ beigas [mm]					

**Ar teknes pieslēgumu DN/OD 315**

	750	400	645	–	935	RD 300 0.1	219,0	<b>10803</b>
--	-----	-----	-----	---	-----	------------	-------	--------------

**Ar PE-HD teknes balsts DN/OD 315**

	750	400	705	645/705	935	RD 300 0.3	229,0	<b>130260</b>
--	-----	-----	-----	---------	-----	------------	-------	---------------

**Gružu kērājs, 750 mm****Informācija par produktu**

- Ar sagatavi T veida un krusteniskajam pieslēgumam
- Pēc izvēles pieejams ar vai bez integrētu, ūdensnecaurlaidīgu caurules pieslēgumu
- Ar labirintveida blīvējumu (LLD) no NBR horizontālam pieslēgumam
- PE-HD teknes balsts horizontālam pieslēgumam
- Augšējā daļā špārišrežģis no čuguna EN-GJS
- Gružu uztvešanas grozs pasūtāms atsevišķi (skatīt sadaļā Piederi)



5

**Pasūtījuma informācija**

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgrīzums [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platums [mm]	Augstums [mm]				
<b>Augšdaļa</b>							
	750	400	625	935	—	214,0	<b>10821</b>
<b>Vidējā daļa</b>							
	—	520	330	—	—	72,0	<b>10822</b>

Monolīts kanālu korpušs, dabīgā krāsā

	Izmēri			Ieplūdes atveres šķērsgriez- ums [cm <sup>2</sup> /m]	Teknes pieslēgums DN/OD [mm]	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	Garums [mm]	Platumis [mm]	Augstums [mm]				
<b>Apakšējā daļa ar LLD-caurulu savienojumu</b>							
	-	520	715	-	315	168,0	10828
					400	168,0	10823
<b>Apakšējā daļa ar PE-HD teknes balstu</b>							
	-	520	763	-	315	198,0	130255
					400	198,0	130256

**Piederumi**

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
	<b>Kanāla gala noslēgs</b> ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā) ■ Kopējais biezums 86 mm	■ RD 300	31,2	<b>10802</b>
	<b>Kanāla gala noslēgs</b> ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā) ■ Kopējais biezums 100 mm	■ RD 300	38,8	<b>10801</b>
	<b>Kanāla gala noslēgs ar integrētu labirintblīvējumu (LLD)</b> ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā) ■ Ar integrētu labirintveida blīvējumu (LLD) DN/ OD 315 horizontālam pieslēgumam ■ Kopējais biezums 70 mm	■ RD 300	29,5	<b>10805</b>
	<b>Kanāla gala noslēgs (PE-HD teknes balsts)</b> ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā) ■ Ar PE-HD teknes balstu ■ Kopējais biezums 130 mm	■ RD 300	34,5	<b>130460</b>
	<b>Pārejas elements plūsmas virziena maiņai</b> ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā) ■ Kopējais biezums: 110 mm	■ RD 300	34,0	<b>10806</b>
	<b>Pārejas elements plūsmas virziena maiņai</b> ■ No polimērbetona (dabīgā krāsā) ■ Kopējais biezums: 100 mm	■ RD 300	29,2	<b>10804</b>

Monolīts kanālu korpušs, dabīgā krāsā

	Apraksts	Piemērots	Svars [kg]	Artikula-Nr.
<b>Piederumi režģiem</b>				
	<b>Režģu āķis</b> ■ Pārseguma režģu pacelšanai ■ Cinkots tērauds	■ Pārseguma režģiem	0,3	01290
<b>Dažāda materiāla piederumi</b>				
	<b>Gružu uztvešanas grozs</b> ■ Cinkots tērauds	■ Ieplūdes kastes kombinācija Monoblock RD 300 ■ KerbDrain KD 305 un KD 480 ■ Punktveida gūlijā	6,2	01617
	<b>Blīvējums Europlastic TC 30 S</b> ■ Elastīgs blīvējums šuvju aizpildīšanai ■ Eiropas tehniskais sertifikāts ETA-10/0269 ■ Divkomponentu polisulfāds ■ 450 ml kārtidža	■ Multiline ■ PowerDrain ■ Monoblock	1,0	10681
	<b>Grunts</b> ■ Izmantošanai ar Eurolastic TC 30 G un Eurolastic TC 30 S. Atbilst Eiropas tehniskajām prasībām: ① ETA-10/0267 ② ETA-10/0268 ③ ETA-10/0269 ④ ETA-10/0270 ■ 1 litra muca	■ Multiline ■ PowerDrain ■ Monoblock	1,1	10682
	<b>Iestrādes komplekts</b> ■ Trīsdaļīga pistole, kas sastāv no industriālās pistoles, kārtidža turētāja un maisītāja ■ Vairākkārt lietojami	■ Kopā ar grunti un hermētiķi	3,5	01376
	<b>Poliesterā limes masa</b> ■ Līmēšanai uz vietas ■ 0,5 kg muca	■ Polimērbetona detaļu līmēšanai	0,9	02163