

# Vertiseal® CE

Divu komponentu, aukstā veidā uzklājams ar pistoli polisulfīdu hermētiķis vertikālu deformācijas šuvju hermetizēšanai ēkās un civilās būvēs.

## Priekšrocības

- Viegli sajaucams – pēc principa reaktors- bāzē palīdz nodrošināt vienveidīgu sajaukšanos maisīšanas laikā.
- Ilgturīgs – izturīgs pret vides piesārņojumu, eroziju un iegremdēšanu.
- Elastīgs – spēj uzņemt bīdes un šķērsu kustību.
- Teicama adhēzija – piesaistās lielākajai daļai parasto būvniecības substrātu ar atbilstošu gruntējumu.
- Nesēžas – var izmantot platos savienojumos līdz 40 mm platumā.
- Zems izsmidzināšanas spēks – viegli uzklājams.

## Pielietojumi

Deformācijas un konstruktīvo šuvju hermetizācija uz sekojošām virsmām:

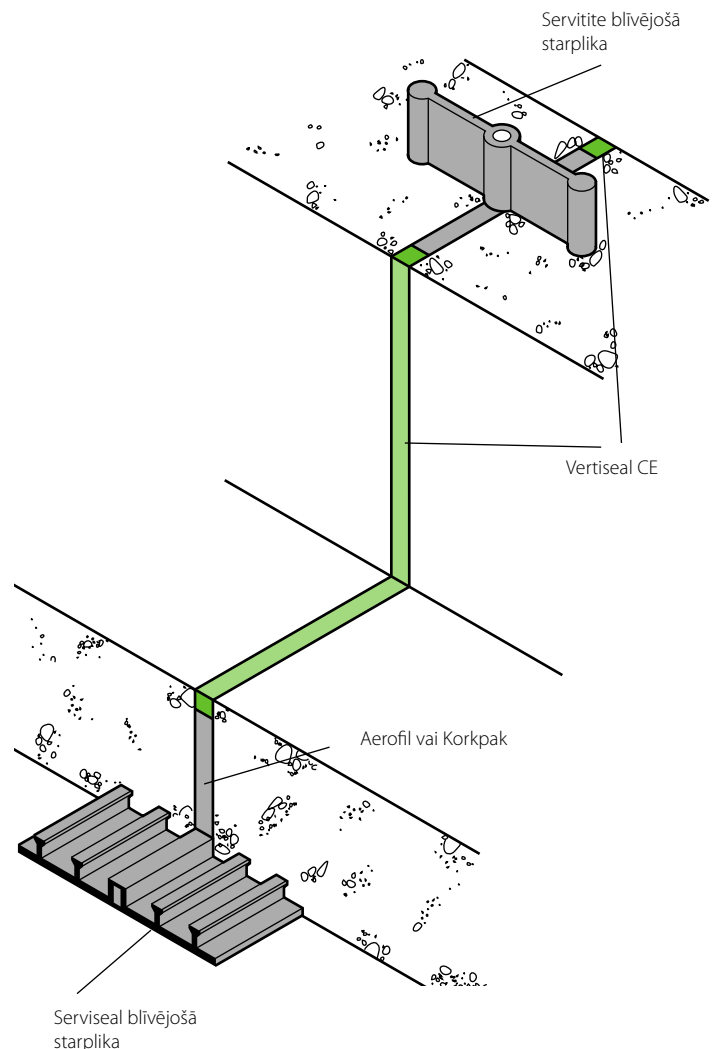
- Stiegrota betona konstrukcijas
- Mūrētas sienas
- Regulējami rezervuāri
- Ēku fasādes
- Notekūdeņu attīrīšanas stacijas
- Jūras aizsardzības objekti

## Vertiseal CE (HC)

Ir pieejamas izmantošanai karstā klimatā domātās šķirnes, piemērotas augstākām temperatūrām.

Lūdzam sazināties ar mūsu Tehniskās Apkalpošanas nodaļu attiecībā uz ieteikumiem un norādījumiem par izmantošanu.

*Attēlotās detaļas ir tikai simboliskas ilustrācijas, un nevis darba zīmējumi. Ja jums ir nepieciešama palīdzība ar darba zīmējumiem un papildus tehniskiem ieteikumiem, lūdzam sazināties ar Grace Tehnisko Dienestu.*



## PIEGĀDE

Vertiseal® CE	2,55 litru sajaukts tilpums.
Iepakojums	4 x 2,5 kg vienības uz kārbu
Uzglabāšana	Uzglabāt oriģinālajos konteineros sausos apstākļos starp +5°C un +25°C
Uzglabāšanas laiks	12 mēneši
Pārklājums (tikai aprēķina nolūkos. Nekādu pielaižu atkritumiem u.tml.)	
<b>Vienību skaitu var aprēķināt, izmantojot formulu</b>	
Šuves šķērsriezums (mm <sup>2</sup> ) x garums (mm) = vajadzīgais Vertiseal vienību skaits	
Vienības tilpums (ml)	
<b>Palīgizstrādājumi</b>	
Primer PS	1 l kanna, apt. pārklājums 10 m <sup>2</sup>
Grace LB lāpstiņa	Vienība
Bīdītāja plāksne	Vienība
Vienlaidu stobra pistole	Vienība
Plastmasas uzgalis	Vienība
<b>Papildmateriāli</b>	
Starplikas plāksnes	Aerofil®, Korkpak® dažādos biezumos.

### Citu firmu izstrādājumi

Drāšu suka, izturīgs 500 apgr. min. elektriskais urbis, krāsotāja špaktele, maskēšanas lente, saķeres pārtraucēja lente, instrumentu tīrīšanas līdzeklis, krāsu ota gruntēšanai.

Virsmas	Apstrāde
Betons un mūrējums	Virsmām ir jābūt tīrām un sausām. Rūpīgi noslaukiet ar drāšu suku un noņemiet visus putekļus un netīrumus. Gruntējiet ar Primer PS.
Metāli	Noņemiet jebkuru koroziju vai katlakmeni ar abrazīvu materiālu vai strūklas metodi, drāšu suku, slipripu vai ķīmisku līdzekli. Attaukojiet virsmas ar tīrām lupatām un eļļu nesaturošu tīrīšanas šķīdinātāju. Gruntējiet ar neporainu virsmas grunti (sazinieties ar Grace, lai saņemtu konsultāciju).
Stikls un glazēti materiāli	Rūpīgi notīriet virsmas ar tīrām lupatām un eļļu nesaturošu tīrīšanas šķīdinātāju. Gruntējiet ar neporainu virsmas grunti.
Noklātas virsmas	Kur iespējams, pārklājumi ir jānoņem un virsmas jāapstrādā un jāgruntē, kā norādīts iepriekš.

## TEHNISKIE DATI

Izlietošanas laiks pie 23°C	60 minūtes
Balsta A cietība	10 – 20
Ekspluatācijas temperatūras	-30°C līdz +70°C
Uzklāšanas temperatūra	+5°C līdz +50°C
Tehnisko rādītāju atbilstība	BS 4254:1983, izņemot kalpošanas laiku. UK WBS sarakstā
Deformācijas uzņemšanas faktors	
šķērsām	25%
bīdē	±12,5%
Balstoties uz savienojuma platuma attiecību pret biezumu 1,5:1	± 50%

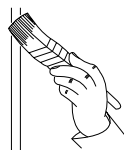
### Šuvju sagatavošana Uzklāšana

- Sagatavojiet šuves, kā norādīts iepriekš.
- Uzklājiet maskēšanas un saķeres pārtraukšanas lenti, kur nepieciešams, pirms gruntēšanas.



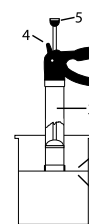
### Gruntēšana

- Izmantojiet pareizo grunti, kā norādīts iepriekš. Negruntējiet, ja temperatūra ir zem 5°C. Uzklājiet vienu grunts kārtu, izmantojot krāsu ota, labi iestrādājot grunti virsmā un nodrošinot pilnīgu pārklājumu. Labi izziediet, lai neiznāk pārāk bieža kārtā.
- Uzklājiet hermētiķi pēc vienas stundas, tomēr 24 stundu ietvaros. Skat. norādījumus uz grunts sastāva bundžām.



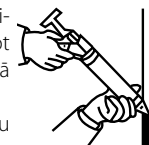
### Sajaukšana

- Sajauciet un nekavējoties izlietojiet vienu komplektu vienā reizē.
- Maisiet 5-10 minūtes ar ātrumu 500 apgr. min. ar Grace LB lāpstiņu, pārvietojot lāpstiņu pa materiālu, līdz tajā vairs nav redzamas nekādas švīkas.
- Periodiski nokasiet trauka malas un dibenu ar krāsotāja špakteļi, lai nodrošinātu, ka materiāls ir viscaur sajaucies ar bāzes sastāvu.



### Vienlaidu stobra pistoles pielādēšana

- Novietojiet bīdītāja plāksni (1) virs sajauktā hermētizējošā sastāva, izmantojot nepieciešamības gadījumā papīra barjeru (2).
- Novietojiet pistoles stobru (3) virs bīdītāja plāksnes.
- Novietojiet vienu roku uz pistoles roktura tā, ka mēlīte (4) ir atlaista, spiediet uz leju, velkot ārā virzuli (5), lai ievilkto hermētiķa sastāvu pistolē.
- Visbeidzot, uzskrūvējiet uz pistoles uzgali un nogrieziet to atbilstīgi izmēram.



### Uzklāšana

Neklājiet, ja temperatūra ir zem 5°C.

- Iespiediet hermētiķi šuvēs, vienmērīgi spiežot mēlīti.
- Palaikam tīriet uzgali, lai izvairītos no piesārņošanas.
- Izmantojiet mitru lāpstiņu, lai sablīvētu hermētiķi šuvē un iegūtu gludu nopolētu pārklājumu.
- Noņemiet jebkuras maskēšanas lentes uzreiz pēc Vertiseal CE uzklāšanas.

Polimēru šuves, iegremdētas ūdenī, var uzbriest, un tām ir jābūt atbīdītām zem virsmas, lai atļautu šo tilpuma palielināšanos.

Ļaujiet 7 dienas sacietēt pie +7°C un augstākā temperatūrā, pirms iemērk jebkurā šķīdumā Vertiseal CE, un 14 dienas attiecībā uz Vertiseal CE HC. Šajā laikā var būt nepieciešams rezervāros nodrošināt drenāžu, lai novērstu šuvju samērcēšanu.

### Veselība un drošība

Attiecībā uz Vertiseal® un Primer PS pirms lietošanas izlasiet izstrādājuma etiķeti un Materiālu drošības datu lapu (MSDS). Lietotājiem jāievēro visas riska un drošības frāzes.

MSDS var iegūt no Grace Construction Products vai no mūsu mājas lapas [www.graceconstruction.com](http://www.graceconstruction.com).

Par Grace LB lāpstiņu, bīdītāja plāksni, vienlaidu stobra pistoli, plastmasas uzgali vai starpliku plāksnēm ar likumu nav pieprasīta Materiālu drošības datu lapa. Veselības un drošības jautājumu sakarā attiecībā uz šiem izstrādājumiem lūdzam sazināties ar Grace Construction Limited.

**web** apmeklējiet mūsu mājas lapu [www.graceconstruction.com](http://www.graceconstruction.com)

Adcor, Aerofil, BETEC, Bituthene, Hydroduct, Insupak, Korkpak, Paraflex, Paraseal, Preprufe, Procot, Serviced, Servidek, Servigard, Servijoint, Servimastic, Servipak, Servirufe, Serviseal, Servitrip, Servitite, Vertigard un Vertiseal ir reģistrētas W R Grace & Co-Conn. preču zīmes. Adprufe, Armourtape, Bitushield, Bitustik, Bitutape, Hydropaste, Pak Adhesive, PVC Edgetie, Serviband, Serviflex, Servitape, Slipstrip un Solarshield ir W R Grace & Co-Conn. preču zīmes. Sniegtā informācija balstās uz datiem un zināšanām, kas tiek uzskatītas par pareizām un precīzām un tiek piedāvātas lietotāja ievērošanai, izpēti un pārbaudei. Tā kā mēs nespejam kontrolēt lietošanas apstākļus, mēs negarantējam iegūtos rezultātus. Lūdzam izlasīt visus paziņojumus, ieteikumus vai norādījumus kopā ar mūsu realizācijas noteikumiem, ieskaitot tās ierobežotās garantijas un kompensācijas, kas tiek piemērotas mūsu piegādājamajai produkcijai. Neviens paziņojums, ieteikums vai norādījums nav domāts jebkurai lietošanai, pārkāpjot vai aizskarot trešās personas likumā noteiktās saistības vai jebkuras tiesības. Nodrošinātas autortiesības 2006. Grace Construction Product Limited.

### NBS Specifikācijas pants

Skat. E40 530. punktu

**GRACE**  
Construction Products