

Paraseal®

Divu komponentu, aukstā veidā uzklājams, izlejams polisulfīdu hermētiķis horizontālu deformācijas šuvju hermetizēšanai ēkās un civilās būvēs.

Priekšrocības

- Ilgizturīgs – izturīgs pret vides piesārņojumu, eroziju un iegremdēšanu.
- Elastīgs – spēj uzņemt bīdes un šķērsu kustību.
- Izturīgs pret bojājumiem – balstu cietība 15 – 25 nodrošina stingru elastīgu hermētiķi.
- Tehniskie rādītāji – atbilst BS4254: 1983.
- Ķīmiski izturīgs – panes atšķaidītu skābju, sārmu, degvielas un eļļas nejaušas noplūdes.
- Klājams aukstā veidā – ķīmiski cietējošs un uzklājams, pašizlīdzinošs.
- Teicama adhēzija – piesaistās lielākajai daļai parasto būvniecības substrātu ar atbilstošu gruntējumu.

Pielietojumi

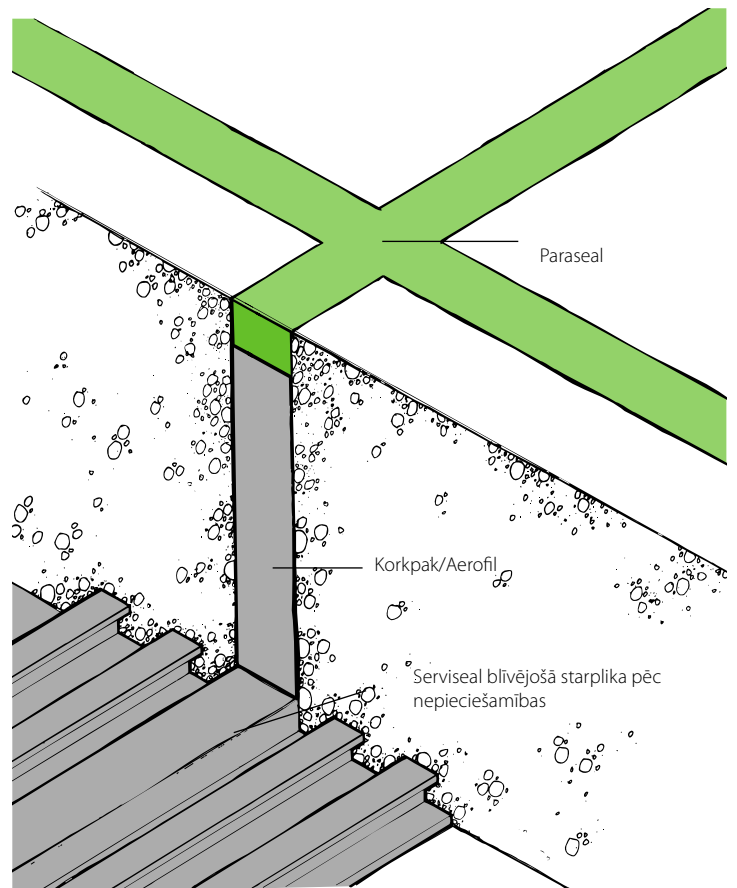
Horizontālām deformācijas un konstruktīvajām/rukšanas šuvēm uz sekojošām virsmām:

- Dzelzsbetona konstrukcijas
- Tilti
- Pazemes dzelzceļi
- Tūneļi
- Caurtekas
- Rezervuāri
- Skābbarības tvertnes un citas dzelzsbetona būves

Kur Paraseal® ir pakļauts nodilumam no automašīnām, u.c., tas ir jāiedziļina 3 mm zem nodiluma virsmas, lai samazinātu nodiluma un grūžu radīto ietekmi.

Polimēru hermētiķi, iegremdēti ūdenī, var uzbriest, un tiem ir jābūt atbīdītiem zem virsmas, lai atļautu šo tilpuma palielināšanos.

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 mūsu Tehnisko Dienestu.



PIEGĀDE

Paraseal® Grey	5 litru pakete.
Iepakojums	2 pakas 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.)	
Vienību skaitu var aprēķināt, izmantojot formulu	
$\text{šuves šķērsriezums (mm}^2\text{)} \times \text{garums (mm)} = \text{vajadzīgais Paraseal vienību skaits}$ 5000	
Palīgizstrādājumi	
Primer PS	1 l kanna, apt. pārklājums 10 m ²
Primer NPS	1 l kanna, apt. pārklājums 10 m ²
Papildmateriāli	
Starpliku plāksnes	Aerofil®, Korkpak® dažādos biezumos
Grace Servicised® aprīkojums	
LB lāpstiņa	Vienība
Vienlaidu stobra pistole	Vienība
Plastmasas uzgalis	Vienība, nogrieziet pēc izmēra

Citu firmu izstrādājumi un materiāli

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

Virsmas	Apstrāde	Grunts
Betons un mūrējums	Virsmām ir jābūt tīrām un sausām. Rūpīgi noslaukiet ar drāšu suku un noņemiet visus putekļus un netīrumus.	Grunts 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.	Izmantojiet piemērotu neporainu gruntu
Koks (nenoklāts)	Koka virsmām jābūt tīrām un sausām. Nogrieziet vai noberziet, kur nepieciešams, līdz tīram kokam.	Primer PS
Stikls un glazēti materiāli	Rūpīgi notīriet virsmas ar tīrām lupatām un eļļu nesaturošu tīrīšanas šķīdinātāju.	Izmantojiet piemērotu neporainu gruntu
Noklātas virsmas	Kur iespējams, pārklājumi ir jānoņem un virsmas jāapstrādā un jāgruntē, kā norādīts iepriekš.	

TEHNISKIE DATI

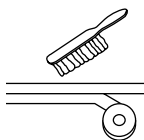
Krāsa	Pelēka
Izlietošanas laiks pie 23 °C	60 minūtes
Ekspluatācijas temperatūras	-30°C līdz +70°C
Uzklāšanas temperatūra	+5°C līdz +50°C
Твердость А по склероскопу	10 – 20
Ieteicamā deformācija	Šķērsām ±12,5% Bīde ±50% (Balstoties uz savienojuma platuma attiecību pret biezumu 1,5:1)
Deformācijas uzņemšanas faktors	15 %
Balsta A cietība	15-25
Tehnisko rādītāju atbilstība	BS 4254:1983

Uzklāšana

Neklājiet, ja temperatūra ir zem 5°C. Kad temperatūra ir zem +10°C, paturiet traukus vairākas stundas pie +21°C, lai atvieglotu sajaukšanu un uzklāšanu.

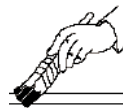
Šuvju aizsardzība

Gādājiet, lai virsmas ir tīras, sausas un brīvas no jebkuriem šuvju starpliku, gropju šablonu atlikumiem, vaļīgiem gruziem, krāsas, korozijas, eļļām, taukiem, betona cietināšanas vai pelējuma noņemšanas līdzekļiem. Uzklājiet maskēšanas un saķeres pārtraukšanas lenti, kur nepieciešams, pirms gruntēšanas.



Gruntēšana

Izvēlieties pareizo gruntu no tabulas. Negruntējiet, ja temperatūra ir zem 5°C. Uzklājiet vienu grunts kārtu, izmantojot krāsu otu, labi iestrādājot gruntu virsmā un nodrošinot pilnīgu pārklājumu. Labi izžiediet, lai neiznāktu 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. Izmantojot krāsotāja špakteļi, pārnesiet visu cietināšanas sastāvu bāzes sastāvā.

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.

Uzklāšana

Saspiediet trauka augšu, lai izveidotu tekni, un lejiet hermētiķi tieši gruntētājās šuvēs. Šuves virs 20 mm dziļumā ir jāaizpilda divos gājienos, lai izvairītos no gaisa ieslēgumiem. Iespiediet hermētiķi šuvēs ar mitru lāpstiņu, lai sablīvētu hermētiķi šuvē un iegūtu gludu nopulētu pārklājumu. Noņemiet jebkuras maskēšanas lentes uzreiz pēc Paraseal uzklāšanas. Darba instrumentu tīrīšanai izmantojiet patentētu tīrīšanas līdzekli.



Sacietēšana

Atvēliet 28 dienas sacietēšanai pie +5°C vai 7 dienas pie +25°C, pirms iegremdēt jebkurā šķidrumā. Šajā laikā var būt nepieciešams rezervuāros nodrošināt drenāžu, lai novērstu šuvju samērcēšanu.

Veselība un drošība

Attiecībā uz Paraseal 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.grace-construction.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.

NBS Specifikācijas pants

Skat. E40 530. punktu

web apmeklējiet mūsu mājas lapu www.graceconstruction.com

Adcor, Aerofil, BETEC, Bituthene, Hydroduct, Insupak, Korkpak, Paraflex, Paraseal, Preprufe, Procot, Servicised, Servidek, Servigard, Servijoint, Servimastic, Servipak, Servirufe, Serviseal, Servistrip, 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, izpētei un pārbaudei. Tā kā mēs nespējam 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. Nodrošinātās autortiesības 2006. Grace Construction Product Limited.

GRACE
Construction Products