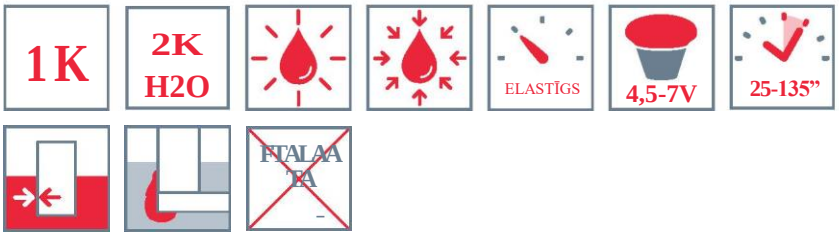
SPETEC® SEAL GT350



ZEMAS VISKOZITĀTES HIDROFILI INJEKCIJAS SVEĶI ŪDENS NOPLŪDUMU NOBLĪVĒŠANAI PLAISĀS UN ŠUVĒS UN AIZKARU TIPA INJEKCIJAS



APRAKSTS

SPETEC® SEAL GT350 zemas viskozitātes, hidrofili, elastīgi, ar ūdeni reaģējoši poliuretāna injekcijas sveķi ūdens noplūdumu noblīvēšanai plaisās un šuvēs. Saskarsmē ar ūdeni SPETEC®SEAL GT350 uzbriest un izplešās un nostiprinās kā pastāvīgs elastīgs hidroizolācijas blīvējums plaisu vai savienojumu iekšpusē.

PRIEKŠROCĪBAS

- Papildus hidroizolācijas slānis, kas rodās pēc sveķu izplešanās
- Ātra reakcija ar tūlītēju viskozitātes pieaugumu
- Reakciju var iestatīt ātrāk ar SPETEC® Gen Acc (akseleratoru)
- Var injicēt kā 1 komponenta vai 2 komponentu kombinācijā ar ūdeni, maksimālais ūdens daudzums = 200%.
- Putu koeficients 4,5-7V
- Sacietējis poliuretāns ir ļoti elastīgs, ideāli piemērots konstrukcijām, kurās var rasties nosēšanās vai deformāciju riski
- Sacietējis poliuretāns ir nekaitīgs videi un izturīgs pret bioloģisko piesārņojumu

PIELIETOŠANAS JOMA

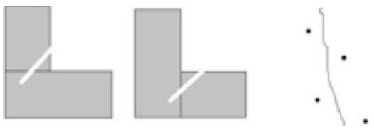
- Ūdens noplūdumu noblīvēšana betonā, ķieģeļu sienās un kanalizācijas sistēmās, kur potenciāli iespējama konstrukciju nosēšanās vai deformācija
- Ūdens noplūdumu noblīvēšana ēku pamatos,sienās,pāļu vietās
- Ūdensnecaurlaidīgu blīvējumu izveide tuneļu plaisās/šuvēs
- Aizkaru tipa injekcijas aiz tuneļu, betona, mūru un kanalizācijas sienām
- Injicēšana bojātās tuneļu un ēku hidroizolācijas membrānās

LIETOŠANA

Piezīme. Šis ir tipveida pielietošanas apraksts. Ja ir citi parametri, lūdzu sazinieties ar mūsu tehnisko dienestu.

REMONTA VIETAS IZPĒTE/ANALĪZE

Ūdens noplūdes plaisās – izurbiet injekciju caurumus zig zag rakstā ap plaisu, lai pārliecinātos, ka injekciju caurumi krustojas ar plaisu.



NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI

Atbilstoša diametru un garuma urbji.
Atbilstoša diametra un garuma injekciju sprauslas/caurules.
Injekciju pumpis (1 komponenta): rokas,pneimatisks vai elektrisks.
Injekciju pumpis (2 komponenta): ja tiek veiktas injekcijas kopā ar ūdeni.

PRODUKTA SAGATAVOŠANA

Pirms injicēšanas darbu sākšanas izlasiet tehniskās un drošības datu lapas. Reakcijas laikam jābūt ātrākam par standartu, ja sveķiem pievieno akseleratoru SPETEC® Gen Acc. Pirms lietošanas enerģētiski sakrata SPETEC®GenAcc akseleratoru un pievieno nepieciešamo daudzumu (2-10%) SPETEC®SEAL GT350 sveķiem. Vienmērīgi iemaisa akseleratoru sveķos un pasargā maisījumu no mitruma un lietus, lai novērstu pāragru reakciju. Sagatavo tikai tādu materiāla daudzumu, ko var apstrādāt tuvāko stundu laikā.

IEKĀRTAS SAGATAVOŠANA

Atkarībā no pielietošanas injekcijas var veikt izmantojot rokas, pneimatisko vai elektrisko pumpi. Izmantojiet 2 komponentu pumpi ar regulējamu proporciju SPETEC® SEAL GT350 injekcijām kopā ar ūdeni.
Pārbaudiet vai pumpis darbojas pareizi.
Pirms injekcijām pumpis jāizskalo ar AP FLUSH 121 un tam jābūt pilnīgi brīvam no ūdens, lai novērstu pumja nosprostošanos.

INJEKCIJU DARBA PROCESS

Atkarībā no veicamajiem darbiem, izurbiet pareiza diametra caurumus un ievietojiet tajos injekciju sprauslas, kā arī uzstādiet injekciju caurules pareizā stāvoklī atbilstoši pareizam attālumam,garumam un pareizam injekciju režģim (nosaka projekta inženieris).
Ja tiek injicēti savienojumi un plaisas, urbiet plaisā zem 45° leņķa. Ideālā gadījumā injekcijas caurumam jāšķērso šuve vai plaisa apmēram līdz pusei betona/konstrukciju sienas platumam.
Injicēšanas laikā nepārsniedziet spiedienu, pareizais injicēšanas spiediens ir spiediens, kas ļauj sveķiem brīvi ieplūst plaisā vai šuvē. Izvairieties no injicēšanas spiediena, kas pārsniedz 100 bārus.
Ja no šuves vai plaisas izdalās nenoreaģējuši sveķi, pārtrauciet injekcijas un pārejiet uz nākamo sprauslu.
Pēc visu sveķu injekcijām sprauslās, injicējiet nedaudz ūdens, lai pārliecinātos, ka noreaģē arī pēdējie injicētie sveķi.

DARBU PABEIGŠANA

Pēc injekciju darbu pabeigšanas izņemiet sprauslas no virsmas un piepildiet caurumus ar cementu vai jebkuru citu piemērotu pildmateriālu.

SPETEC® - KORAMIC celtniecības ķimikāliju zīmols
Gulkenrodestraat 3 - B-2160 Wommelgem - Beļģija
info@spetec.com - www.spetec.com - Tālr. +32 3 320 02 11 - Fakss +32 3 322 63 80

PIELIETOŠANAS TEMPERATŪRA

Izvairieties no injicēšanas temperatūrā, kas zemāka par -20°C. Ekstremālos aukstuma apstākļos ieteicams sildīt sveķus un akseleratoru.

TĪRĪŠANA UN APKOPE

Pēc injekcijām izskalojiet pumpi ar AP FLUSH 121 skalošanas līdzekli. Ja pumpis netiks izmantots vairākas dienas, ielejiet pumpī motoreļļu un atstājiet to tur līdz nākamajam lietojumam. Pirms nākamā lietojuma obligāti izskalojiet eļļu no pumpja ar AP FLUSH 121. Nekādā gadījumā neskalojiet pumpi ar ūdeni.

SAISTOŠI PRODUKTI

AP FLUSH 121 skalošanas līdzeklis (injekciju pumpim)
SPETEC® Gen Acc - akselerators
Injekciju sprauslas (packers) /caurules

PAPILDUS INFORMĀCIJA

SPETEC® SEAL G350 injekciju laikā vienmēr jābūt ūdens klātbūtnei, jo tas ir ar ūdeni reaģējošs sveķis.

TEHNISKIE DATI

IZSKATS

SPETEC® SEAL GT350 nesacietējis (izskats: balts šķidrums)		
Viskozitāte 25°C	Brookfield SP4 - 200 apgr.	± 300 mPa.s
Blīvums	EN ISO 2811-1	± 1,16 kg/dm^3

Gen Acc izskats: dzelteni - oranžs šķidrums		
Viskozitāte 25°C	Brookfield SP3 - 200 apgr.	± 75 mPa.s
Uzliesmojuma punkts		156°C
Blīvums	EN ISO 2811-1	± 1,05 kg/dm^3

REAKCIJAS LAIKI

Gen Acc	20°C		
%	Sākums	Beigas	
0	45”	135”	7V
2	40”	90”	5V
5	35”	70”	4,5 V
10	25”	60”	4,5 V

PATĒRIŅŠ

Patēriņš jānovērtē uz vietas un to var ietekmēt ūdens noplūdes daudzums, betona plātnes vai sienas biezums, tukšumu klātbūtne utt.

ĶĪMISKĀ IZTURĪBA

Sacietējušam poliuretānam piemīt laba ķīmiskā izturība un tas ir nekaitīgs videi un izturīgs pret bioloģisko piesārnojumu.

ATBILSTĪBAS DOKUMENTI

IEPAKOJUMS

SPETEC® SEAL GT350	22 kg	Spainis	24 spaiņi/palete
	220 kg	Metāla muca	4 mucas/palete
SPETEC® Gen Acc	0,5 kg	Plastmasas pudele	12 pudeles/40 kastes/palete
	2 kg	Plastmasas pudele	4 pudeles/44 kastes/palete
	20 kg	Metāla kanna	24 kannas/palete

GLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

SPETEC® SEAL GT350 ir jutīgs pret mitrumu un tas jāuzglabā sausā vietā no +5°C līdz +30°C.
Sveķu derīguma termiņš:
24 mēnešus no ražošanas datuma oriģinālā iepakojumā.
Akseleratora derīguma termiņš:
12 mēnešus no ražošanas datuma oriģinālā iepakojumā

DROŠĪBAS PASĀKUMI

Izvairieties no saskares ar acīm un ādu, vienmēr izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus atbilstoši vietējiem noteikumiem.Pirms lietošanas izlasiet attiecīgās materiālu drošības datu lapas.
Papildus informācija www.spetec.com
Neskaidrību gadījumā, lūdzu sazinieties ar mūsu tehnisko dienestu.

SAISTĪBU ATRUNA! Augstāk minētā informācija tiek sniegta godprātīgi, taču bez jebkādām garantijām.Produkta pielietošana,lietošana un apstrāde nav mūsu kontrolē un tādejādi par to ir atbildīgs tikai lietotājs/apstrādātājs.Gadījumā, ja Resiplast joprojām tiks saukts pie atbildības par zaudējumu atlīdzību, prasība aprobežosies ar piegādāto preču vērtību. Mūsu mērķis vienmēr ir nodrošināt nemainīgi augstas kvalitātes produktus.Visas šajā tehniskajā lapā norādītās vērtības ir vidējas vertības, kas iegūtas testos, kas veikti laboratorijas apstākļos (20C un 50% RH). Nepievienojiet citus produktus izņemot tos,kas norādīti tehniskajā dokumentācijā. Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas. Versija 2.0. Datums: 2022 gada 10.maijs

IZPLATĪTĀJS BALTIJAS VALSTĪS:

SIA ANTISLIP BALTICS
Reģ.nr. 50103167761
Latvija,Rīga,LV-1024
Murjāņu iela 1a (1.stāvs)
www.antislip.lv - info@antislip.lv
tel. 26126700 , 29236293

SPETEC® - KORAMIC celtniecības ķimikāliju zīmols
Gulkenrodestraat 3 - B-2160 Wommelgem - Beļģija
info@spetec.com - www.spetec.com - Tālr. +32 3 320 02 11 - Fakss +32 3 322 63 80