

TOOTEKIRJELDUS

Sika MonoTop®-108 Water Plug

Kiirkõvenev segu lekkekohtade sulgemiseks

KIRJELDUS

Sika MonoTop®-108 Water Plug on kiirkõvenev, vee-kindel tsemendimört vee lekkekohtade sulgemiseks betoonis ja müüritises.

KASUTUSVALDKOND

- Negatiivse veesurve lekke sulgemiseks pragudes ja betoonivalu liidetes
- Drenaažiavade kohene sulgemine hüdroisolatsiooni-tööde käigus

OMADUSED/EELISED

- Väga kiire kõvenemine, ka voolava vee korral ei uhu-ta toodet välja
- Kõveneb ~60–80 sekundi jooksul (+20 °C juures)
- Kasutusvalmis - lisada vesi

TOOTEINFO

Keemiline alus	Kiirelt kuivav tsemendipulber
Pakend	5 kg kott. Kastis 4 kotti.
Välimus ja värvus	Hall pulber
Säilitusaeg	15 kuud tootmise kuupäevast
Säilitamistingimused	Toodet tuleb hoida avamata ja kahjustamata, suletud originaalpakendis ning kuivades tingimustes temperatuuril +5 °C kuni +35 °C. Lugege alati pakendit.
Tihedus	Tihedus: ~1,1 kg/l

TEHNILINE TEAVE

Survetugevus	~ 8 MPa	30 minutit	(EN 196-1*)
	~ 12 MPa	1 tundi	
	~ 16 MPa	1 päev	
	~ 38 MPa	7 päeva	
	~ 46 MPa	28 päeva	
	* 40 mm külgedega kuubiku kujuline proov		

KASUTUSTINGIMUSED

Segamisvahekord	1,25–1,40 l vett 5 kg koti kohta						
Ümbritseva õhu temperatuur	+5 °C kuni +30 °C						
Aluspinna temperatuur	+5 °C kuni +30 °C						
Esialgne kõvenemisaeg	Märkus: Kõvenemisaega mõjutavad ümbritseva õhu, aluspinna, vee ja toote temperatuur. Märkus: Kuivamisaega saab muuta veekogust reguleerides. <table><tr><th>Temperatuur</th><th>Esmane tahenemine</th></tr><tr><td>+5 °C</td><td>~120 sekundit</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>~60 sekundit</td></tr></table>	Temperatuur	Esmane tahenemine	+5 °C	~120 sekundit	+20 °C	~60 sekundit
Temperatuur	Esmane tahenemine						
+5 °C	~120 sekundit						
+20 °C	~60 sekundit						
Lõplik kõvenemisaeg	Märkus: Kõvenemisaega mõjutavad ümbritseva õhu, aluspinna, vee ja toote temperatuur. Märkus: Kuivamisaega saab muuta veekogust reguleerides. <table><tr><th>Temperatuur</th><th>Lõplik tahenemine</th></tr><tr><td>+5 °C</td><td>~210 sekundit</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>~80 sekundit</td></tr></table>	Temperatuur	Lõplik tahenemine	+5 °C	~210 sekundit	+20 °C	~80 sekundit
Temperatuur	Lõplik tahenemine						
+5 °C	~210 sekundit						
+20 °C	~80 sekundit						

TOOTEKIRJELDUSE ALUS

Kõik käesolevas tootekirjelduses toodud tehnilised andmed põhinevad laboratoorsetel katsetel. Tegelikes tingimustes mõõdetud andmed, võivad meist mittemolenevatel põhjustel, käesolevas dokumendis toodust erineda.

TÄIENDAV INFORMATSIOON

- Sika MonoTop®-108 Water Plug YouTube video

PIIRANGUD

- Peale kõvenemist ei ole materjali võimalik enam töödelda
- Segage kokku ainult selline kogus materjali, mida jõuate mõne sekundi jooksul ära kasutada
- Madalamal temperatuuril kõvenemisaeg pikeneb ja kõrgemal lüheneb
- Kasutage toodet ainult veelekete sulgemiseks. Betooni parandamiseks kasutage sobivat toodet Sika-Top® või Sika MonoTop® sarjast
- Kõrge veesurve korral tuleb tihendatavat ala suurendada, et tagada suurem nakkumispind ja suurendada pealekantava mördi kogust
- Enne lekke lõpliku sulgemise protsessi on soovitatav teha eelkatset, et määrata segus kasutatava vee kogus ja kuivamisaeg

ÖKOLOOGIA, TERVIS JA OHUTUS

Teavet ja nõuandeid kemikaalide ohutu käitlemise, hoiustamise ja kasutuselt kõrvaldamise kohta vaadake kõige uuemalt ohutuskaardilt (SDS), mis sisaldab füüsilisi, ökoloogilisi, toksilisi ja muid ohutusalseid andmeid.

KASUTUSJUHEND

ALUSPINNA KVALITEET/EELTÖÖTLUS

Laienda ja süvenda lekkeala meisliga, et väike kogus toodet mahuks tühimikku ja tagaks aluspinnaga parema nakkuvuse.

SEGAMINE

1. Valada väike kogus puhast vett sobivasse segamisnõusse.
2. Lisada vette väike kogus pulbrit.
3. Segada kiiresti segu (kellu või spaatliga), et moodustuks mört, mida saab kasutada enne esialgset kuivamisaega.

PEALEKANDMINE

1. Kaitsekindaid kasutades, vormi mört kätega mõne sekundi jooksul sobiva suurusega pätsiks.
2. Vajutage see koheselt ettevalmistatud tühimikku, surudes tugevalt, kuni mört on kõvenenud.
3. Pärast lekke sulgemist, eemaldage aluspinnalt spaatli või kelluga kraapides liigne materjal.
4. Sõltuvalt kuivamisajast võib mördi pinna silumiseks kasutada märga käsna.

TÖÖRIISTADE PUHASTAMINE

Kohe, peale kasutamist puhastage kõik tööriistad ja abivahendid veega. Kõvenenud materjali saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

KOHALIKUD PIIRANGUD

Pange tähele, et teatud kohalike eeskirjade tõttu võivad selle toote kohta esitatud andmed riikide lõikes erineda. Vaadake täpseid toote andmeid kohalikust tootekirjeldusest.

LISA TEAVE

Teave ja eriti soovitused Sika toodete kasutusala- ning eesmärgipärase kasutamise kohta on esitatud heas usus Sika praeguste tootealaste teadmiste ja kogemuste põhjal, kui tooteid hoiustatakse, käideldakse ja kasutatakse nõuetekohaselt normaaltingimustel vastavalt Sika soovitustele. Praktikas on materjalide, aluspindade ja tegelike kohapealsete tingimuste erinevused sellised, mis ei võimalda anda käesoleva teabe, kirjalike soovituste või muude esitatud nõuannete alusel ühtegi kaubandusliku või teatud otstarbeks sobivuse garantiid ega rakendada mingit juriidilisest suhtest tulenevat vastutust. Toote kasutaja peab katsetama toote sobivust vastava kasutusala või otstarbe jaoks. Sika säilitab õiguse muuta oma toote omadusi. Järgida tuleb kolmandate osapoolte varalisi õigusi. Kõik tellimused võetakse vastu vastavalt meie kehtivatele müügi- ja tarnetingimustele. Kasutajad peavad alati järgima vastava toote uusimat tootekirjeldust, mille koopia esitatakse nõudmisel.

Sika Estonia OÜ

Tuleviku tee 2
75312 Harjumaa
Tel.: +372 605 4000
Est.sika.com

Tootekirjeldus

Sika MonoTop®-108 Water Plug
November 2025, Versioon 03.01
020701010010000284

SikaMonoTop-108WaterPlug-et-EE-(11-2025)-3-1.pdf

