



Kiesol

Lahustivaba, kõvastav kivistuskontsentraat 1K



Saadavus						
Tarnitatavad pakendid	360	84	50	24	2	1
Pakendi kaal	1 kg	5 kg	10 kg	30 kg	210 kg	1000 kg
Pakendi tüüp	kanister W	kanister W	kanister W	kanister W	Vaat	Konteiner
Pakendi kood	01	05	10	30	69	61
Artikli number						
1810	■	■	■	■	■	■

Kulu



Hilisem ristlõike tihendamine:

Ca. 1,5 kg/m 10 cm seinapaksuse kohta (võib olenevalt müüritise poorsusest oluliselt varieeruda)

Kruntimine:

Ca. 0,1-0,3 kg/m² (1:1 lahjendage veega)

Pinna parendamine:

Ca. 0,2-0,4 kg/m²

Kasutusala



- Poorsed, mineraalsed ehitusmaterjalid nagu tellised, liiva-/lubjakivi, mineraalsed krohvid
- Hilisem müüritise ristlõike tihendamine survevabalt kuni DFG 80%
- Hilisem müüritise ristlõike tihendamine madalsurvega kuni DFG 95%
- Kruntimine tagaküljelt mõjuva niiskuse vastu
- Pinna parendamine

Omadused



- Tugevdav
- Poore ahendav
- Vetthülgav
- Müüri-soola tõrjuv
- Parandab nakkumist, kulumiskindlust ja pinnatugevust
- Suurendab vastupidavust keemiliste reaktsioonide vastu

Toote andmed



Tihedus (20 °C)	Ca. 1,15 g/cm ³
Kõvastumine	≤ 5 N/mm ²
Vee ärajuhtimine	w < 0,5 kg/(m ² *h ^{0,5})
Veeauru läbilaskvus	> 90 %
Väljanägemine / värvitoon	Värvitu kuni kollakas
pH-väärtus	Ca. 11

Nimetatud väärtused kujutavad endast tüüpilisi toote omadusi ja neid ei käsitleta kui kohustuslikke toote spetsifikatsioone.

Sertifikaat

- [WTA-kontrollaruanne M 1072 RWTH Aachen \(ibac\) - Kiesoli kontrollimine DFG 80% juures WTA andmelehe 4-4-04 järgi](#)
- [WTA-sertifikaat Kiesol](#)

Võimalikud süsteemitooted

- [Remmersi sise- ja välistihendussüsteemid](#)
- [PBD 1K \(0870\)](#)
- [PBD 2K \(0886\)](#)
- [ECO 1K ^{\[basic\]} \(0872\)](#)
- [BIT 2K ^{\[basic\]} \(0871\)](#)
- [WP Sulfatex \(0430\)](#)
- [Dichtschlämme \(0405\)](#)
- [WP DS Levell \(0426\)](#)
- [WP Sulfatex rapid \(0429\)](#)
- [WP DKS rapid ^{\[basic\]} \(0423\)](#)
- [Sperrputz \(0428\)](#)
- [BSP 3 \(0312\)](#)

Töö ettevalmistamine

■ Nõuded aluspinnale

Puurimiskanal peab olema puuripurust puhas

Aluspind peab olema puhas ja õlist, rasvast ja raketise eemaldusvahenditest vaba.

Aluspind peab olema puhas ja õlist, rasvast ja raketise eemaldusvahenditest vaba.

■ Ettevalmistamine

Pritsimisel madalsurvemetodil tuleb seinu pinda väh. 30 cm üleval ja allpool puuravade rida Kiesol- ja tihendusvahendiga töödelda.

Puuravade tegemine: Ühes reas, läbimõõt 12 - 30 mm, kaugus 10 - 12,5 cm, kaldenurk ca. 45 °, puuravade sügavus kuni ca. 5 cm enne seinalõppu.

Seintel paksusega > 0,6 m on soovitatav puuravade rida teha mõlemalt poolt.

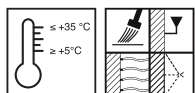
Tühimikega müüritus tuleb eelnevalt pritsida puuravade suspensiooniga.

Ooteaeg järgnevate tööde teostamiseks 7 päeva.

Puuruige täitunud puuravad üle.

Survepritsimise korral töödelge müüritise pind puuravade rea piirkonnas 50 cm laiuselt Kiesol ja tihendusvahendiga.

Töötlemine



■ Juhised töötlemiseks

Materjali, ümbruskonna ja aluspinna temperatuur: vähemalt +5 °C kuni maks. +35 °C.

- Survevaba (DFG <80%):

Sobivad varumahutid, nt Kiesol doseerimispadrun (417301), vajadusel täitke mitmekordselt kuni küllastumiseni.



- Madalsurve (DFG <95%):

Töödelge sobivate pritsimiseadmete ja pritsimisvahenditega.

Kandke materjal lõikhaaval, survevabalt ja uduvabalt ülevalamismeetodil horisontaalselt ülalt allapoole peale.

Kandke materjal lõikhaaval, survevabalt ja uduvabalt ülevalamismeetodil horisontaalselt ülalt allapoole peale.

Korrake toimingut seni, kuni (märg märjal) kui materjali vastuvõttu ei ole enam näha.

Töötlemisjuhised

Kõrval olevad puitdetailid ja plastid, mis ei tohi tootega kokku puutuda, tuleb kinni katta.

Kruntimine tagaküljelt mõjuva niiskuse vastu

Eemaldage üleliigne materjal koheselt.

Järgnevad tööd tuleb teostada värskena värsketele - reaktsioonaja piires.

Juhised

Ei ole sobiv optiliselt nõudlike pindade parendamiseks.

Projekteerimisel ja teostamisel järgige oleasolevaid kaitsetunnistusi.

Tuleb arvestada aktuaalseid reeglistikke ja seadusega kehtestatud nõudeid.

Juhised pihustusmeetodite kavandamiseks ja sertifitseeritud pihustusmaterjalide töötlemiseks kapillaarse niiskusesiirde vastu tuleb võtta WTA-andmelehel 4-10-15 ja seda tuleb järgida.

Töövahendid/puhastamine eintsil, pinnaprits, Airless-pihustusseadmed, valamisnõu, madalsurve-pihustusseadmed



Täiendavad vastavalt tööriistaprogrammile

Puhastada tööriistad veega kohe pärast kasutamist.

Utiliseerige puhastusjäägid nõuetekohaselt.

Ladustamine/säilivusaeg Säilib suletud originaalanumas jahedas, kuivas ja külmumise eest kaitstud kohas vähemalt 36 kuud.



Ohutus/Regulatsioonid

Täpsema info ohutuse kohta transpordil, ladustamisel ja töötlemisel, samuti utiliseerimise ja ökoloogia kohta leiate kehtivalt ohutuskaardilt.

Isikukaitsevahendid

Pihustades kasutada maski P2 ja kaitseprille. Kandke sobivaid kaitsekindaid ja -riideid.

Jäätmekäitlusjuhised

Suuremad tootejäägid tuleb utiliseerida vastavalt nõuetele originaalpakendis. Täielikult tühjenud pakendid tuleb viia ringlussevõtusüsteemi. Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Vältida kanalisatsiooni sattumist. Ärge tühjendage äravoolu.



Juhime tähelepanu sellele, et eespool ära toodud andmed/ praktikapõhised või laboriandmed on välja selgitatud orienteeruvad väärtused ja seega põhmõtteliselt mitte siduvad.

Seega kujutavad need andmed endast üksnes üldisi juhiseid ja kirjeldavad meie tooteid, samuti annavad infot kasutamise ja pinnalekandmise kohta. Seejuures tuleb arvestada sellega, et

erisuste, samuti vastavate töötingimuste, kasutatud materjalide ja ehitusobjektide paljususe tõttu ei saa käsitleda igat üksikjuhtu. Seepärast soovitame kahtluse korral teha materjaliga proovikatmine või pöörduda meie poole.

Kui meie kui tootja ei ole selgesõnaliselt kirjalikult kinnitanud toote omadusi vastavaks lepinguliseks kasutusotstarbeks, siis ei ole

rakendustehnilise nõustamine või juhendamine, ka kui see toimub parema teadmise jägi, mitte mitte mingil juhul siduv. Muus osas kehtivad meie üldised müügi- ja tarnetingimused.

Uue tehnilise infolehe väljaandmisel asendab tehnilise infolehe uus versioon senise infolehe.