



Floor Expert

Lehekülg 01/03  
Kuupäev 2015-12-15



## SEZ PLUS

**Tsemendipõhine kiirkõvastuv jämetasandussegu. Kihi paksus 10-80 mm. Talub suuri koormusi ning sobib seega kasutamiseks nii fikseeritud kui liikuvate struktuuride puhul. Kasutamiseks ainult sisetingimustes.**

- Kiiresti tarduv ja kõvastuv
- Kõrge veekristallide sidumise võime
- Kõrge survetugevus
- Madal sisepeinge
- Sobib põrandakütte korral

### TEHNILISED OMADUSED

**Alus:** Tsemendipõhine  
**Tiheuds:** pulber 1,73 kg/L  
**Kulu:** u. 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm  
**Kihi paksus:** 10 - 80 mm  
**Töösegu kasutusaeg:** u. 45 minutit  
**Käimiskindel:** u. 6 tundi  
**Katmiseks valmis:** u. 24 tundi < 50 mm  
**Töötemperatuur:** mitte alla +5°C, parim tulemus +15°C - +20°C  
**pH:** >10  
**EN 13813:** CT-C40-F6

Kõik toodud väärtused on suhtelised ja sõltuvad kliimatingimuste kõikumisest.

Kõik toodud tehnilised väärtused kehtivad tavapäraste siseruumi kliimatingimuste puhul (+20°C ja suhteline niiskus 50%).

### KASUTUSVALDKOND

SEZ Plus sobib:

- Spetsiaalselt välja töötatud tugevate aluspindade paksu kattekihiga parandamiseks, täitmiseks ja tasandamiseks.
- Kaetav igat tüüpi põrandakattematerjaliga (puit, plast, linoleum, keraamiline vms). Parimate tulemuste saavutamiseks võib olla vajalik pinna peenlihvimine.

- Polüetüleenkilele, niiskustõkke kihile, polüetüleenvaibale või täitematerjalidele (nt. Leca) rajatava liikuva valatise puhul peab kihi paksus olema vähemalt 35 mm.
- Soojustuskihile (nt. polüstüreen, stürovaht vms.) rajatavate liikuvate valatiste puhul peab kihi paksus olema vähemalt 45 mm.
- Kasutamiseks elamispiinadel, kontorites, haiglates, koolides ja muudes sarnastes kohtades.

### ALUSPINNAD

SEZ Plus sobib järgmistele aluspindadele:

- Betoon, tasandussegu või kipsipõhine segu.
- Polüetüleenkile või niiskustõkke jäigal pinnal.
- Täitematerjal (nt Leca) või muu seesugune materjal jäigal pinnal.
- Kulumiskindla polüetüleenkilega kaetud soojustusmaterjalid (nt polüstüreen vms).

### NÕUDED ALUSPINNALE

Jäik, näiteks betoonpind, mille puhul tasanduskiht liimub aluspinna külge.

- Hoolikalt puhastatud ning vaba õlist, rasvast jms.
- Aluspind peab olema kindel ja kuiv (suhteline niiskus maksimaalselt 95%).
- Nõrgad pinnakihid eemaldada mehaaniliselt.

## Floor Expert

Liikuv valatis puitpinnal.

- Hoolikalt puhastatud.
- Aluspind peab olema kindlalt fikseeritud, jäik ja kuiv.
- Kasutage 2 kihti (risti paigutatud) kulumiskindlat polüetüleenkile.

Liikuv valatis soojustusmaterjalil nagu Leca, polüstüreen vms.

- Kasutage 2 kihti (risti paigutatud) kulumiskindlat polüetüleenkile (töö lihtsustamiseks fikseerige Leca enne pinnal kõndimist pindamismössiga).

Liikuv valatis niiske soojustuskihi, nt polüetüleenkatte puhul.

- Veenduge enne tasandamist, et ühenduskohad on korrektselt kokku pandud.

### SEGUVAHEKORD

- 25 kg of SEZ Plus / 1,8 L külma ja puhast vett

### KRUNTIMINE

#### 10-20 mm paksune kiht:

Kruntida aluspind VD-ga:

1. Imavuse vähendamiseks (1: 5)  
(nt betoonpõrand)

2. Liimuvuse tõhustamiseks (1: 3)  
(nt tasandatavad pinnad)

Jaotada krunt harja, pintli, pihusti või muu seesugusega ühtlaselt üle pinna. Võimalusel hõõruda krunt pinna sisse ning vältida loikude moodustumist.

#### 20 mm paksune kiht:

3. Paksu kihi puhul (üle 20 mm) kasutada alati aluspinnana siduvat pindamismössi (5 kg SEZ Plus 0,5 liitri vee ja 0,1 liitri VD-ga)

Kanda SEZ Plus märjale pindamismössile.

Täpsema info saamiseks tutvuda kruntmaterjali tehnilise dokumentatsiooniga.

### KASUTUSJUHISED

- Valmistada aluspind ette tasandamiseks ja kanda krunt pinnale vastavalt ülalloodud juhistele.
- Valada SEZ Plus puhtasse külma vette ja segada ühtlaseks seguks (soovitame kasutada

tasandussegu mikserit, segumasinat või võimsat käsimikserit). Kokkusegatud tasandussegu kogus peab olema kasutatav 30 minuti jooksul.

- Laotada tasandussegu sobiva paksusega kihina aluspinnale, minimaalne kihi paksus 10 mm. Liikuva valatise puhul vähemalt 35 mm.
- Kompaktne ja sile SEZ Plus
- Katta üle servad ja liikuvad ühenduskohad.
- Kaitsta kuivavaid kiirkivistuva tasandussegu SEZ Plus kihte kõrge õhutemperatuuri, otsese päikse ja kuivuse eest.
- Kui valmis tasandussegu kihile ei paigaldata katet 3 päeva jooksul, soovitame tasandussegu kihi niiskuse imendumise vältimiseks katta kilega. Kile peab eemaldama 24 tundi enne kattematerjali paigaldamist.
- Põrandasoojenduse peab vähemalt 1 päev enne tasandustöö alustamist välja lülitama. Soojenduse võib sisse lülitada umbes 1 nädala möödudes ning temperatuuri tuleks tõsta järk-järgult.
- Töövahendid saab kohe pärast kasutamist puhta veega pestes puhtaks.

### PAKEND

- 25 kg

### HOIUSTAMINE

- Hoida jahedas ja kuivas kohas
- Säilivusaeg on 6 kuud (avamata pakendis)
- Purunenud pakend kohe sulgeda ja kiiresti ära kasutada

### HÄVITAMINE

- Pakend tühjendada ja eeskirjade kohaselt utiliseerida
- Tootejääkide, reovee ja tootejääke sisaldavate mahutite ringlusest eemaldamisel järgida kohaliku omavalitsuse poolt sätestatud eeskirju.

### EMICODE

- EC 1 Plus R: väga madal emissioonitase, reguleeritud



Lehekülg 03/03

## Floor Expert

### TÖÖ- JA KESKKONNAOHUTUS

#### Tähistatud ohuklassiga

Lisateavet tööohutuse kohta vt toote ohutuskaardilt.

#### JUHENDID

- Kõik andmed kehtivad normaaltingimustes ja laotuskihita tasandussegu osas.
- Täiendavate toodete kasutamisel palume järgida asjakohaseid tootekaarte. Kahtluste korral soovitame küsida tootjalt lisainfot.
- Järgida asjakohastes kehtivates standardites, juhistes ja andmelehtedel toodud nõudeid.
- Töövahendid pesta veega enne kuivamist.

#### LAHTIÜTLUS

Asjakohaseid soovitusi, juhiseid ning ohutuskaartidel toodud infot peab järgima koos tunnustatud arhitektuuriliste ja tehniliste eeskirjadega. Garanteerime, et meie tooted väljastatakse tehases täiuslikus seisukorras. Ehkki meie kasutamissoovitused põhinevad testidele ja praktilistele kogemustele, võib neid käsitleda ainult üldiste suunistena ning toote omadused konkreetses olukorras ei ole garanteeritud, kuna objektil valitsevad tingimused, tööde teostamine ja töötlemisviis ei sõltu meist. Käesolev toote infoleht asendab infolehe kõik varasemad versioonid.

Meie teave põhineb laboritestidel ja praktilistel kogemustel ja seda võib kasutada toote ja töömeetodi valimisel. Kuna kasutaja töötingimused ei ole meie kontrolli all, siis ei võta me tulemuste eest mingit vastutust. Meie vastutus katab ainult kehavigastused või vara kahjustused, mis tulenevad tõendatult mõne meie toodetud toote vigadest ja defektidest. Lisainfo saamiseks palume pöörduda toote esindaja poole. Tootja jätab endale õiguse teha muudatusi toodud andmetesse sellest eelnevalt informeerimata.

Sertifitseeritud vastavalt:



Sika Estonia OÜ

Valge tn 13  
11415 Tallinn  
Eesti  
Tel.: +372 605 4000  
www.casco.ee

