

# Capatect SockelFlex

Orgaaniline pahtlimass maapinnaga kokkupuutuvate soklipiirkondade niiskuskaitseks, aknalaudade alla kaitsetihenduskihi tegemiseks ning soojustusplaatide liimimiseks ja armeerimiseks. Tsemendiga segatav.

## Tootekirjeldus

### Kasutusala

#### Liimimine

Sokli- ja perimeetrisoojustusplaatide liimimiseks maapinnaga kokkupuutuvatele soklipiirkondadele. Paigaldatav kuni 20 cm sügavusele maapinda. Sobib kleepimiseks bituumenhüdroisolatsioonile. Veekaitseklass W4-E (DIN EN 18 539 järgi)

#### Armeerimine

Sokli- ja perimeetrisoojustusplaatide armeerimiseks maapinnaga kokkupuutuvatele soklipiirkondadele. Paigaldatav kuni 20 cm sügavusele maapinda. Veekaitseklass W4-E (DIN EN 18 539 järgi)

Kui pinnale langeb suurenenud mehaaniline koormus, on soovituslik kasutada mehaaniliselt vastupidavat soklipindadele sobivat armeerimismassi Capatect SockelFlex Carbon.

#### Niiskuskaitse

Sobib mineraalsete armeerimiskihide nagu nt Capatect Klebe- und Armierungsmasse 186M, Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 jne kruntimiseks, veetihenduskihiks ja pahteldamiseks. Kaitseb krohvikihte niiskuse eest maapinnaga kokkupuutuvatel aladel.

#### Aknalaua aluse osa horisontaalne tihendamine

Sobib akna veeplekkide aluse osa tihendamiseks vastavalt Capatecti fassaadisüsteemile.

### Omadused

- Vett mitteläbilaskev
- Vetthülgav
- Veearu läbilaskev
- Pastataoline
- Vastupidav leelistele ja külmakindel
- Mitmeotstarbeline bituumeniga nakkuv, vastupidav ning väga hea kleepevõimega dispersioonsegu

### Pakendi maht

18 kg ämber

### Värvitoonid

Hallikasvalge ilma tsemendita, pärast segamist tsementhall.

### Säilitamine

Hoida jahedas, kuivas, kaitsta külmumise eest. Säilivusaeg suletud originaalpakendis vähemalt 12 kuud.  
Kaitsta otsese päikese kiirguse eest ning mitte hoida temperatuuril > +35 °C.



## Tehnilised andmed

- Tihedus: u 1,1 g/m<sup>3</sup> ilma tsemendita
- Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus s<sub>d</sub>H<sub>2</sub>O: ca 2,2 m standardi DIN EN ISO 7783 järgi (2 mm juures)
- Sideaine: Veepõhine stüroolakrüül-kopolümeerdispersioon
- Veeimavus (w-väärtus): w: ca 0,02 kg/(m<sup>2</sup>h<sup>1/2</sup>) standardi DIN EN 1062-3 järgi  
Klass W<sub>3</sub> (madal) standardi DIN EN 1062 järgi

## Töötlemine

### Aluspinna ettevalmistamine

Müritis, betoon või tugevalt kinni olevad värvikihid peavad olema puhtad, kuivad ja kandvad. Ebatasasused ja nakkumist takistavad ained (nt õlid) ning kõrgemad pinnakonarused tuleb eemaldada. Kahjustatud, vanad ja kooruvad värvikihid ning struktuurkrohvid tuleb eemaldada. Krohvalused tühimikud tuleb avada ja tasapinnaliselt täis krohvida. Suure imavusega, liivased või tolmuavad pealispinnad tuleb kuni tugeva aluspinnani võimalikult põhjalikult puhastada ja kruntida tootega Sylitol® RapidGrund 111. Bituumenist aluspinnad peavad olema piisavalt tahenenud.

### Kulu

Allpool olevad andmed on ligikaudsed. Materjal tuleb kasutamiseks alati tsemendiga segada.

	SocketFlexi puhaskulu	Segatuna tsemendiga
<b>Soojustusplaatide kleepimine</b>	ca 2,0 kg/m <sup>2</sup>	ca 4,0 kg/m <sup>2</sup>
<b>Armeeringkiht</b>	ca 0,7 kg/m <sup>2</sup> /mm	ca 2,8 kg/m <sup>2</sup> /mm
<b>Niiskuskaitse</b>		
Võõpkate(pintsel)	ca 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ca 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Pahteldamine (kellu)	ca 0,7 kg/m <sup>2</sup> /mm	ca 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm

Täpne kulunorm teha kindlaks proovikatmise teel.

### Töötlemistingimused

Materjali ei tohi kanda niisketele aluspindadele. Segu pealekandmise ja kuivamise ajal ei tohi õhu- ja aluspinnatemperatuur langeda alla +5 °C ega tõusta üle +30 °C. Mitte kanda materjali pinnale otsese päikesekiirguse, tugeva tuule, udu või kõrge õhuniiskuse korral. Sellega seoses soovitame järgida infolehte „Krohvimine madalate ja kõrgete temperatuuride juures“.

### Kuivamine/kuivamisaeg

Ca 24–48 tundi sõltuvalt temperatuurist, kihi paksusest ja suhtelisest õhuniiskusest. Kui pind on vaja kinnitada tüüblitega, tuleb oodata kuni liimisegu on piisavalt kuivanud, st u 1 ööpäev. Liim on täiesti kuivanud ja koormust taluv ca 48 tunni pärast. Capatect SocketFlex kuivab dehüdratsiooni ja füüsilise kuivamise teel, st lisatud vee aurumise kaudu. Külmal aastaajal ja suure õhuniiskuse korral on kuivamisaeg seetõttu pikem. Kaitseks vihma eest tuleb tellingud segu kuivamise ajal katta vajadusel kaitsekiledega. Toote kasutamisel ja tööde teostamisel tuleb kinni pidada standardite DIN 18550–1 ning DIN 18350, ehitusteenuste töövõtu määruse (VOB) C osa nõuetest.

### Tööriistade puhastamine

Tööriistad puhastada kohe pärast kasutamist veega.

### Materjali pealekandmine

Vahetult enne pealekandmist Capatect SocketFlex portlandtsemendiga CEM I 32,5 R/CEM I 42,5 R/CEM I 42,5 N või CEM II A-LL 42,5 N vahekorras 1:1 seguriga korralikult läbi segada, et mass oleks ühtlane ja tükkideta. Materjali valmistada ainult sellises koguses, mis jõutakse 1–2 tunni jooksul +20–25 °C juures pinnale kanda.

Pealekandmine

## Liimimine

Capatect SockelFlex kanda pinnale serv-punkt-meetodil, et liimsegu nakkuv kontaktpind moodustaks  $\geq 40\%$ .

Materjal kanda 10 x 10 mm või 15 x 15 mm hammaskellu abil aluspinnale või soojustusplaadile. Liimpinnale kelme moodustamise vältimiseks katta liimiga ainult nii suur osa pinnast, mis jõutakse vahetult selle järel plaatidega katta. Soojustusplaadid kinnitada suunaga alt üles tihedalt üksteise kõrvale ja korralikult kinni suruda.

## Armeerimine

Pinnale kanda ca 2–3 mm paksune kiht ning hammaslabidaga läbi kammida. Capatect Gewebe 650 umbes 10 cm ülekattega segu sisse suruda ja üle pahteldada.

Fassaadiavade nurkadesse paigaldada lisaks Capatect Diagonalarmierung 651/00 või võrguribad (25 x 25 cm).

Enne krohviga viimistlemist kruntida pind tootega PutzGrund 610.

Pinna võib viimistleda järgmiste toodetega: Capatect ThermoSan-Fassadenputz NQG, Capatect AmphiSilan Fassadenputz NQG ja Fein, Capatect Buntstein-Sockelputz 691, Capatect Fassadenputz, Capatect Fassadenputz Fein. Capatect SockelFlexi võib üle värvida toodetega ThermoSan ja AmphiSilan.

## Niiskuskaitse

Veekaitsekihi teostamiseks võõrmeetodil lahjendada Capatect SockelFlex töösegu (SockelFlex + tsement vahekorras 1:1) max 8% puhta veega (kulunorme ei tohi vähendada).

Kui lõppviimistlus/pealiskrohv jääb maa sisse, tuleb see katta Capatect SockelFlexiga kaks korda nii, et kaetud pind ulatuks 5 cm üle maapinna. Kahjustuste vältimiseks katta kaetud maa-alune pind Delta kattega. Pahteldamisel peab kihi paksus olema vähemalt 2 mm (antud kulunorme ei tohi vähendada).

## Akna veepileki aluse pinna tihendamine

Aknapileki alune soojustusplaat lõigata vastavalt aknalaua kaldele vähemalt 5° nurga all või paigaldada vastava nurgaga täiendav soojustusplaat. Süsteemi kuuluv armeerimismass, sh armeerimisvõrk paigaldada aknapileki alusele pinnale kuni külgmiste aknapõskedeni. Aknapileki aluse pinna veetiheduse tagamiseks kanda kuivanud armeerimiskihile 2 kihti Capatect SockelFlexi töösegu (vähemalt 1 kg/m<sup>2</sup> kihi kohta). Veetihenduskiht kanda ka külgmistele aknapõskedele ja akna paigaldusliistule vähemalt 2 cm kõrguselt. Aknalaud kinnitada pärast tihenduskihi kuivamist tootega Capatect Kleber SP 350/DisboFUG 235. Liim kantakse pinnale aknapileki paralleelsele triipudena, liimitriipude vahe max 20 cm.

## Tähelepanu

Ohutusnõuded (trükkimineku seisuga)

Tähelepanu! Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. Kanda kaitsekindaid/kaitseprille. NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga. Sisaldab: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni, 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni. Koostisosad vastavalt VdL määruse 01 järgi: akrülaatpolümeer-dispersioon, kaltsiumkarbonaat, vesi, lisandid, konservandid.

Jäätmekäitlus

Vedelad materjalijäägid viia vanade värvide ja lakkide kogumispunkti, kuivanud jäägid utiliseerida ehitus- ja lammutusjäätmetena või olmeprügina.

SIA DAW Baltica Eesti filiaal

Läike tee 2/1, Peetri alevik, Rae vald  
75312 Harjumaa  
Tel (+372) 600 0690  
Fax (+372) 600 0691  
e-mail info@daw.ee  
www.caparol.ee

## Tehniline informatsioon nr 0533 – seisuga september 2020

Antud tehniline informatsioon on koostatud uusimate tehnikasaavutuste ja meie kogemuste baasil. Aluspindade ja objektid valitsevate tingimuste mitmekesisust silmas pidades on ostja/kasutaja kohustatud kontrollima meie materjalide sobivust ettenähtud otstarbel kasutamiseks igal konkreetsel juhul. Uue tehnilise informatsiooni ilmumisega kaotab käesolev infoleht kehtivuse.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv  
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Läike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee  
UAB „Caparol Lietuva“ · Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt