SAKRETI PLAATIMIS-SÜSTEEMID

Krundid • Põrandatasandussegud • Hüdroisolatsioon • Plaatimissegud







sakret.ee

EHITAMISEKS LOODUD

PLAATIMISSEGUD

Kulu ~1,7 kg/m²/ 1 mm

BOS



Isetasanduv põrandasegu (3–30 mm)

- Uutele pindadele ja remonttöödeks
- Põrandapinna peentasandamiseks enne lõppviimistlust
- Betoonpinna väikeste defektide parandamiseks
- Sobiv põrandaküttega põrandate tasandamiseks
- Kõndimiskindel 2–4 tunni pärast
- SAKRET BOS-iga tasandatud pinna võib katta plaatide, PVC, erinevat tüüpi vaipadega ilma lisaviimistluseta
- Sisetöödeks

25 kg

Kulu ~1,6kg/m²/ 1 mm

BAM



Põrandatasandussegu (3–40 mm)

- Põrandapinna tasandamiseks enne viimistlust
- Sobiv kerge koormusega pindade lõppviimistluseks
- Horisontaalpindade täielikuks või osaliseks tasandamiseks
- Põrandakallete tegemiseks
- Betoonpõranda defektide parandamiseks
- Käsitsi tasandatav
- Sobiv köetavatele põrandatele

25 kg

OAD ELASTIC



Hüdroisolatsioon

- Hüdroisolatsioonimaterjal sünteetilise stüreen-butadieenlateksi baasil
- Suurepärane nakkuvus erinevate mater jalidega
- Plaatide paigaldamiseks SAKRETi FKE, FKW, FFK, FKL või FFKs plaatimissegudega

1,5 kg / 5 kg / 10 kg

Kulu ~ 0,1 l/m²

OAD ELASTIC PRIMER



Aluspinna töötlemiseks enne hüdroisolatsiooni SAKRET OAD ELASTIC peale kandmist, kontsentraat

- Vannituppa, kööki ja sanitaarsõlmedesse
- Parandab hüdroisolatsiooni SAKRET OAD ELASTIC nakkuvust pinnaga
- Tugevdab aluspinda
- Plaatimiseks kasutada SAKRETi

1 l / 5 l

FKe



Plaatimissegu Ekstra, hall, klass C2 TE

- Plaatimiseks kipskartongile, vanadele plaatidele ja hüdroisolatsioonile SAKRET OAD ELASTIC
- Keraamilistele ja täismassplaatidele, akmens apdares pläksnēm, klinkerplaatidele
- Sobilik köetavatele põrandatele
- Niiskus- ja külmakindel

5 kg / 12,5 kg / 25 kg

FFK



Täiustatud omadustega elastne plaatimissegu, hall, klass C2TES1

- Keraamilistele, täismass-, viimistlus-, kaminaviimistlus-, klinkerplaatidele ja suureformaadilistele plaatidele
- Plaatimiseks kipskartongile, otse vanadele plaatidele, puitpindadele, köetavatele põran datele, soojamüüridele ja kaminatele
- Hüdroisolatsioonisüsteemi plaatimiseks (OAD ELASTIC, TCM)

5 kg / 12,5 kg / 25 kg

Kulu m² kohta	Hammaskellu suurus 4x4 mm	Hammaskellu suurus 6x6 mm	Hammaskellu suurus 8x8 mm	Hammaskellu suurus 10x10 mm
FKe	1,6 kg	2,4 kg	3,1 kg	3,9 kg
FFK	1,8 kg	2,6 kg	3,5 kg	4,4 kg



PLAATIMISSÜSTEEMID JA HÜDROISOLATSIOON

SAKRETI plaatimissüsteemide töökirjeldus

Pinna ettevalmistamine

- Kruntige töödeldav aluspind
- Parandage ja tasandage kahjustatud aluspind
- Ettevalmistatud pinnad kruntige SAKRET OAD ELASTIC PRIMERi või TCM PRIMERiga sõltuvalt valitud lahendusest ja pinnast



Deformatsioonivuukide ja nurkade ettevalmistamine

- Vuukide ühenduskohad katke hüdroisolatsioonimas tiksi vahekihis hüdroisolatsioonilindiga SAKRET D
- Sise- ja välisnurkade jaoks kasutage Sakreti sise- ja välisnurga elemente – SAKRET DIN, SAKRET DEX, mis tuleb panna hüdroisolatsioonimastiksi vahekihti
- Katke SAKRETi hüdroisolatsioonilindiga ka deformatsioonivuugid



Pinna ettevalmistamine

- Vee äravoolutrappide ja vee äravoolutorustiku puhul kasutage tihendusmansetti SAKRET DB (põrandatele), SAKRET DW või DW+ (seintele), mis tuleb panna hüdroisolatsiooni vahekihti



Hüdroisolatsiooniga katmine

- Kandke pintsli, rulli või kellu abil pinnale kaks kihti hüdroisolatsioonimastiksit
- Kui esimene hüdroisolatsioonikiht on ära kuivanud, kandke peale teine kiht
- Hüdroisolatsioonikihid tuleb kanda peale vastassuunas
- Puitpõrandate puhul kasutage hüdroisolatsioonikangast, mis tuleb paigaldada hüdroisolatsioonimastiksi vahekihti



⚠ Et plaaditav pind oleks veekindel, on oluline järgida SAKRETi hüdroisolatsioonikihtide paksust pärast kuivamist:
OAD ELASTIC – 0,4–0,6 mm, TCM – 2,0 mm

Plaatimissegu peale kandmine

- Kandke plaatimissegu hammaskelluga pinnale
- Kandke plaatimissegu nii suurele pinnale, kui suure jõuate ära plaatida enne kui plaatimissegu ära kuivab
- Olenevalt eeldatavatest kasutustingimustest ja plaadi tüübist võib hüdroisolatsiooniks kasutada järgmisi plaatimissegusid: FKE, FKW, FFK, FFKS, FKL



Plaatimine

- Veenduge, et plaatide tootjafirma ei ole esitanud plaatide paigaldamiseks erinõudeid
- Veenduge, et plaaditav aluspind oleks puhas
- Suurema koormusega pindadele kandke plaatimissegu kombineeritud meetodil
- Aeg-ajalt jälgige plaati tõstes, et plaatimissegu kataks täielikult plaadipinna



Vuugivahede täitmine

- Veenduge, et vuugivahed oleks puhtad
- Kandke vuugitäitesegu vuugikummi või -labidaga pinnale
- Täitke vuugivahed vuugitäiteseguga diagonaalselt üle plaatide
- Suruge peale kandmisel veidi, et vuugitäitesegu kataks täielikult vuugivahed



Siūlių glaisto pašalinimas

- Kui vuugitäitesegu hakkab kuivama, puhastage pind korralikult välja väänatud svammiga
- Kui vuugitäitesegu on tugev, kuid ei ole veel kõvastunud, puhastage svammiga segujäägid ja vormige vuugid
- Kui vuugitäitesegu on ära kuivanud, puhastage pind märja svammiga ja kuivatage kuiva riidelapiga



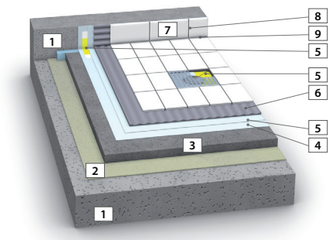
Silikooniga täitmine

- Deformatsioonivuugid täitke silikooni või hermeetikuga
- Kandke silikoon deformatsioonivuuki spetsiaalset spaatlit ja seebivett kasutades ning laske sellel kuivada



SAKRETI plaatimissüsteem niisketesse ruumidesse: vannituppa, kööki, duširuumi

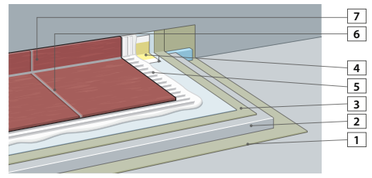




1. **Põranda/seina aluspind.** Plokid, tellised, betoon, kipskartong, krohvpinnad jm
2. **Põrand.** Krunt enne tasanduskihti SAKRET UG (veega lahjendatult vahekorras 1:2)
3. **Põranda tasandamine.** Universaalne segu SAKRET MULTIMIX 4in1, põrandatasandussegud FS või BAM või isetasanduvad põrandasegud BOS, NSP või HDA
4. **Kruntimine.** SAKRET OAD ELASTIC Primer või TCM Primer
5. **Hüdroisolatsioon.** SAKRET OAD ELASTIC või SAKRET TCM
6. **Armeerimine.** SAKRETi hüdroisolatsioonilint ning vahekihti täiendavad hüdroisolatsioonivahendid SAKRET OAD ELASTIC või SAKRET TCM
7. **Plaadisegu.** FKE, FKW, FFK, FFKs või FKL
8. **Plaadid.**
9. **Vuugisegu.** (Soovitavalt CG2 WA klassi)
10. **Elastne vuugitäide.** Silikoon või vuugimastiks

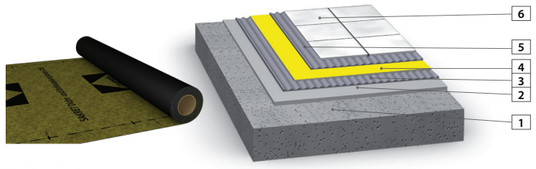
SAKRETI plaatimissüsteem: terrassidele, rõdudele ja basseinidele





1. **Krunt.** SAKRET UG (veega lahjendatult vahekorras 1:2)
2. **Põrandatasandussegud.** SAKRET BAM, SAKRET FS
3. **Krunt.** SAKRET TCM Primer
4. **Kahekomponentne hüdroisolatsioon.** SAKRET TCM + elastne nurgatihenduslint SAKRET D
5. jm täiendavad hüdroisolatsioonimaterjalid vahekihti
6. **Plaatimissegud.** SAKRET FFK, SAKRET FKL
7. **Vuugitäitesegu.** Soovitatavalt epoksiid vuugitäitesegu, RG klass vastavalt EN 13888
8. **Hermeetik.** Vastavalt kasutusotstarbele

SAKRETI plaatimissüsteem hüdroisolatsiooni ja veetõkkekangaga: niisketesse ruumidesse, terrassidele ja rõdudele



1. **Aluspind.**
2. **Krunt.** SAKRET UG (veega lahjendatult vahekorras 1:3)
3. **Plaatimissegud.** Sisetöödeks SAKRET FKE, SAKRET FKW, sise- ja välistöödeks SAKRET FFK
4. **Hüdroisolatsioonikangas.** SAKRET DI (sisetöödeks), SAKRET DIE (välistöödeks)
   - Vuugikohtadesse panna veetõkkekangas, mis kataks vuugikohad 5 cm ulatuses
   - Veetõkkekangaste vahele panna hüdroisolatsioon SAKRET OAD ELASTIC (sisetöödeks) või SAKRET TCM (välistöödeks)
5. **Plaatimissegu.** Sisetöödeks SAKRET FKE, SAKRET FKW, sise- ja välistöödeks SAKRET FFK
6. **Plaadid või suuremõõtmelised plaadid.**

MEISTRITE SOOVITATUD PLAATIMISSEGUD



		FK	FK +	FKe	FKW	FFK	FFKs	FKL
TÖÖDE LIIK	Sisetööd	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Välistööd	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Põrandad	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Seinad	✘	✘	✘	✘	✘	✘	
OMADUSED	Kiirkõvastuv						✘	
	Pikendatud korrigeerimisajaga		✘	✘	✘	✘		✘
	Elastne					✘		✘
	Niiskus- ja külmakindel	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Voolav							✘
PLAADID	Keraamilised plaadid	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Täismassplaadid (< 35 x 35 cm)	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Klinker			✘	✘	✘	✘	✘
	Looduskivi			✘	✘	✘	✘	✘
	Looduslik marmor				✘			
	Eriti sobilik suuremõõtmelistele plaatidele (≥ 50 x 50 cm)							✘
	Mosaiikplaadid (sh klaasmosaiik)				✘			
PINNAD	Hüdroisolatsioonile OAD ELASTIC			✘	✘	✘	✘	✘
	Otse vanadele plaatidele			✘	✘	✘	✘	✘
	Kipskartong		✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Puitpinnad					✘		
	Puitkiudplaadid, vineer					✘		
RUUMID	Niisketesse ruumidesse, duširuumidesse jm			✘	✘	✘	✘	✘
	Terrassidele, rõdudele					✘		✘
	Trepiastmetele ja trepivahekäikudele	✘	✘	✘	✘	✘	✘	✘
	Suure koormusega ruumidele (laohooned, ühiskondlikud hooned, bürood)			✘	✘	✘	✘	✘
VIIMISTLUS	Soojamüürid ja kaminad					✘		
	Basseinid					✘		
	Köetavad põrandad			✘	✘	✘	✘	✘