



ARDEX K 55 S

Isetasanduv REVOCEM põrandatasandussegu 1–10 mm

- Kattematerjaliga kaetav juba 60 minuti pärast, ka suurima kihipaksusega tasandades
- Eriti sobiv põrandakatete paigaldusel kiireloomulisel renoveerimisel
- Enamikule aluspindadele ilma eelneva kruntimiseta



ARDEX süsteemitoode:

Eriti head omadused koos ARDEX katteliimidega.

Kasutusala

Põrandad sisetingimustes.

Põranda kiireks tasandamiseks ja parandamiseks renoveerimistöodel:

- Betoonil
- Kipsaluspindadel
- Vanadel niiskuskindlatel liimidel
- P4–P7 puitlaastplaatidel ja 2–4 klassifikatsiooniga OSB-plaatide
- Valuasfaldil
- Magneetitaluspindadel
- Keraamilistel plaatidel
- Terrazzo pindadel

ja muudel sobivatel aluspindadel.

Enne tekstiil-, plast-, LVT-, kummi-, PVC- ja painduvaid vinüülkatteid. Samuti enne parkettpõrandate, laminaatpõrandate, täisparkettpõrandate, keraamiliste plaatide, looduskivi ja suurte plaatide paigaldamist.

Tüüp

Hall pulber mis sisaldab eritsemi, mineraalsed täiteained ja kergesti lahustuvad plastlisandeid.

Eriti kiire ilma pingeteta kuivamine koos väga kõrge lõpptugevusega. Uus arendus tasanduskihi tehnoloogias on REVOCEM, mis ühendab endas:

- eriti pika tööaja
- kohese tasanduskihi kõvenemise
- võimaldab kiire kattematerjaliga katmise - isegi 1 tunni pärast
- kiiruse ja kõrge lõpptugevuse kuni 50 N/mm²
- ja peaaegu kuivamiskahanemiseta kõvenemise.

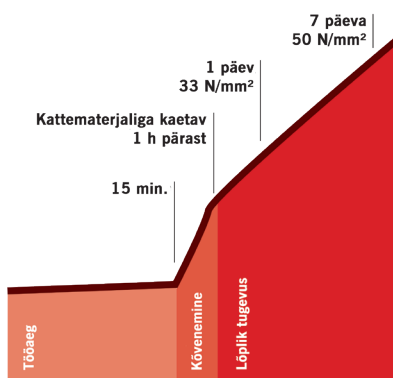
REVOCEM



ARDEX OY
ESPOO - FINLAND
Tel. +358 (0) 9 6869 140
ardex@ardex.fi
www.ardex.fi

ARDEX K 55 S

Isetasanduv REVOCEM põrandatasandussegu 1–10 mm



Aluspinna ettevalmistus

Aluspind peab olema kavandatud katte ja koormuste jaoks sobiv ning kuiv, puhas, kandev, mittedeformeeruv ja pragudeta. Praod ja kahjustused parandatakse vajadusel enne tasandamist ARDEX P 10 SR kiirparandusvaiguga.

Kui vanad katteliimid on halvasti kinnitunud ja ei talu niiskust, tuleb need eemaldada.

Kipsvalu lihvatakse ja puhastatakse tolmuimejaga. Õhumullide vältimiseks krunditakse aluspind ARDEX P 51 kruvainega.

Vanad keraamilised plaadid ja terratsopõrandad puhastatakse hoolikalt ja krunditakse ARDEX P 82 kruvainega tootejuhendi kohaselt.

Töötamine

20 kg pulbrit segatakse 4,8–5,0 liitri veega.

Puhtasse anumasse kallatakse puhas ja jahe vesi ning intensiivse segamise ajal lisatakse segupulber nii, et saavutatakse ühtlase konsistentsiga segumass. Segu kantakse peale soovitud paksusega. ARDEX K 55 S tööaeg on umbes 15 minutit temperatuuril 18–20 °C. Madalamad temperatuurid pikendavad tööaega ja kõrgemad lühendavad seda. Tihedatel aluspindadel on minimaalne kihipaksus 2 mm.

Liiva lisamine

ARDEX K 55 S segu võib ühe korraga peale kanda kuni 10 mm paksuse kihina. 10–20 mm paksuse kihi korral lisatakse tasandussegule liiva järgmiselt:

Liivatera suurus	Segamissuhe	
	ARDEX K 55 S	liiv (pestud)
0–4 mm	1,0 MO	0,3 MO
0–8 mm	1,0 MO	0,5 MO

(MO = mahuosa)

Tähelepanu

ARDEX K 55 S ei sobi välistingimustesse ega pidevalt märgadesse konstruktsioonidesse.

Et kindlalt tingimustes soovitate proovitööd.

Üldiselt

ARDEX K 55 S tasanduskiht on umbes 60 minuti pärast kuiv ja katmiseks valmis (temperatuuril +18°C – +20 °C). Korkpõranda saab paigaldada umbes 12 tunni pärast. ARDEX K 55 S põrandatasanduskihil on suurepärased valgustusomadused. Tasanduskihi tööaeg krunditud aluspindadel, mille kihi paksus on umbes 1 mm, on umbes 15 minutit (temperatuuril +20 °C).

Oluline

Järgige ohutuskardi juhiseid. Toode sisaldab portlandtsementi. GHS05 – söövitav, hoiatussümbol: Oht. Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Kanda silmakaitset ja kaitsekindaid. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada ettevaatlikult veega mitu minutit. Eemaldada kontaktläätse, kui need on ja kui seda on lihtne teha. Jätkata loputamist. NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke vee ja seebiga. Vältida tolmu sissehingamist. Ohtlike materjalide käitlemisel mitte süüa, juua ega suitsetada. Tagage käitlemise ja kuivatamise ajal hea ventilatsioon. Käitlemise ajal kanda sobivat tööriietust (nt pikki pükse) ja vajalikke kaitsevahendeid. Pikaajaline kokkupuude nahaga suurendab nahakahjustuse ohtu. Kui silma sümptomid püsivad, pöörduda silmaarsti poole. Puhastage tööriistad kohe pärast kasutamist seebi ja veega. Hoidke lapsed värskest liim- või paigaldusmaterjalist eemal.

Seotud olekus, inimestele ja keskkonnale ohutu.

Jäätmekäitus

Utliseeri pakend ja selle sisu seondunud kujul vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele eeskirjadele. Ärge laske tootel sattuda kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasesse. Tühjad paberkotid, mis ei sisalda vabalt valguvat materjali, saab taaskasutada. Koguge tootejäägid kokku, segage veega, laske kõveneda ja utiliseerige ehitusjäätmetena.

ARDEX K 55 S

Isetasanduv REVOCEM põrandatasandussegu 1–10 mm

Tehnilised andmed vastavalt ARDEX-i kvaliteedinõuetele

Segamissuhe	4,8–5,0 l vett : 20 kg pulbrit	
Kulu	u. 1,5 kg pulbrit/m ² /mm	
Pulbri kaal	u. 1,3 kg/l	
Märg kaal	u. 1,9 kg/l	
Tööaeg (+20 °C / 50 % RH)	u. 15 min.	
Kaetav (+20 °C / 50 % RH)	u. 60 min.	
Survetugevus	1 päeva pärast 28 päeva pärast	33 N/mm ² 50 N/mm ²
Paindetõmbetugevus	1 päeva pärast 28 päeva pärast	7 N/mm ² 12 N/mm ²
Sobib remondipõrandaküttesüsteemidele	jah	
Kontoritooli rataste taluvus	jah	
EMICODE	EC1 PLUS = eriti väiksed emissioonid	
Märgistamine vastavalt GHS/CLP määrule	GHS05; söövitav Märksõna: Ettevaatust	
Märgistamine vastavalt ADR-ile	Mittekohaldatav	
Pakend	kott 20 kg netto	
Säilitamine	umbes 12 kuud kuivas ruumis avamata originaalpakendis.	

Tekninen neuvonta

tel. +358 9 6869 140

email: ardex@ardex.fi

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Germany**23**
44840Cementitious screed for internal use
EN 13813:CT-C40-F10; Polymer-modified

ARDEX-i tooted on testitud nii laboratoorselt kui ka praktikas. Kui järgitakse kehtivaid ametlikke ehitamise määrusi ja eeskirju ning meiepoolseid juhiseid toodete kasutuse kohta, saadakse soovitud lõpptulemus. Toodetega kaasnevaid kasutusjuhendeid võivad mõjutada riigis kehtivad ehitusmäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.