



KESTONIT RAPID

Eriti kiire pörandatasandussegu

Kihipaksus 1-40 mm

KASUTAMISOBJEKTID Kestonit Rapid on madala emissiooniklassiga tasandussegu pörandate tasandamiseks, aukude täitmiseks, pörandate ja trepiastmete parandamiseks ning kallete tegemiseks enne peentasandmist ja/või pörandakatte paigaldamist kihipaksusega 1-40 mm. Sobib kasutamiseks nii sise- kui ka välitingimustes.

ALUSPIND Aluspind peab olema puhas, kuiv ja jäik. Nn. tsemendiliim ja värvipritsmed eemaldatakse ja pörand harjatakse või puhastatakse tolmuimejaga. Betoonalu suured ebatasasused lihvitakse. Uued betoonpinnad kruntida eelnevalt veega vedeldatud Kiilto Start Primeriga (10-20% Start Primer / 80-90% vesi). Remonditavad pinnad ja puit- ning plaatpinnad kruntida vedeldamata Start Primeriga.

OMADUSED

- * vastab ehitusmaterjalide M1 emissiooniklassi nõuetele
- * valmis kinnituspinna saamiseks võib tasandada nii õhukese kui ka paksema kihina
- * kõveneb ja kuivab eriti kiiresti (2-4 h)
- * nakkub puidu, betooni, erinevate plaataluspindadega (NB! Pinna kruntimine)
- * ei kahane kuivades
- * niiskuskindel
- * sobib aluspinnaks Kestonit-tasandussegudele ja kõikidele liimitüüpidele
- * madalaim kasutustemperatuur +10°C
- * kaseiinivaba

TÖÖTINGIMUSED

Ruumi ja aluspinna temperatuur	+18...20°C
Aluspinna niiskus	-puit 8...12%
	-betoon max 4% kaalust või < 90% RH

Tasandades peab ruumis valitsema ruumile omane temperatuur. Ruumis valitsevad tingimused, nagu temperatuur ja niiskus, alus-pinna kvaliteet, mõjutavad oluliselt lõpptulemust ja tasandussegu kuivamiskiirust. Seetõttu tuleb arvestada konkreetseid tingimusi ja meie poolt antud soovitusi kasutada vaid lähteandmetena.

KASUTUSJUHEND

Pulber puistata aeglaselt, pidevalt segades jahedasse (+10...+20°C) puhtasse vette, kuni moodustub ühtlane mass. Tasandusmass kanda kohe (vajaduse korral niisutatud) pinnale teraspahtlilabidaga. Tasandussegul saab kõndida u. 45 min. möödudes ning pörandakatte saab paigaldada 2-4 h möödudes.

Pörandakate tuleb paigaldada võimalikult kohe peale tasandussegu kuivamist ja kõvenemist. Sellega välditakse pinna "ülekuivamine" ja kõrvaldatakse tasandussegu pragunemis- ja lahtituleku risk. Kui pörandakatet ei liimita 2 ndl jooksul tasandamisest, tuleb betoonpind töödelda Kiilto Care järelhooldusvahendiga 24 h jooksul tasandamisest.

Kerge koormusega ruumides võib tasandussegu pinna värvida. Segu ei sobi ülevärvimiseks suure koormusega pindadel, näit garaazid, märgade ruumide vms ruumide pörandad.

Hüdroisoleeritavate pörandate, näiteks vannitoa pörand, tasandamine

tehakse hüdroisolatsioonikihi alla.
Ei sobi pidevalt vee alla olevatele pindadele (näit basseinid).

NB! Mitte lisada tasandussegule ettenähtust rohkem vett !

TEHNILISED ANDMED

Tüüp	spetsiaaltsemendi-kvartsibaasiline pulber
Max. terasuurus	0,4 mm
Kihi paksus	1-40 mm
Segamisvahekord	u. 3,5 L vett/20 kg kott (parandused ja kalded) u. 4,0 L vett/20 kg kott (laustasandused) tasandussegu sisse võib segada 20-30% liiva (terasuurus 1-3 mm) kui tasandatakse paksusid kihte
Kulu	1 mm kiht/m ² pulbrit kaalub u. 1,6 kg (u. 12 L kott)
Survetugevus	C35 (>35 MPa), EN 13813
Paindetugevus	F10 (>10 MPa), EN 13813
Tõmbetugevus	>1 MPa, EN 13813
Kahanemine	<0,6‰ (23°C, 50% RH)
pH	<11 (nõrgalt leeliseline)
Tööaeg	10-15 min
Kõndmiskuiv	u. 45 min
Pindamiskuiv	2-4 ööpäeva
Pakkimisviis	20 kg kott
Ladustamine	Suletud koti säilivusaeg kuivas ruumis 6 kuud

TÖÖOHUTUS

Värske segu on leeliseline ning ärritab nahka ja limaskesti. Vältida tarbetut kokkupuudet nahaga. Segamisel ja lihvimistööl hingamisteede kaitsevahendi kandmine soovitatav.

Ülaltoodud andmed on kontrollitud ja õiged, tuginevad laboratoorsetele katsetele ja praktilistele kogemustele. Meie ei vastuta kahjude eest, mis on tingitud toote kasutamishendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest.

Tehniline konsultatsioon telefonil 6 031 900.