

Polüuretaankruunt WAKOL PU 280

Tehniline teave

Kasutusala

1-komponentne reaktiivne vaikkruunt

- imavate ja mitteimavate aluspõrandate kruuntimiseks
- hõõrdkulunud betoonservade tugevdamiseks
- niiskuse tõkestamine kütteta põrandate kuni 6 CM% jääniiskussisaldusega tsement-tasandussegudes
- niiskuse tõkestamine küttega põrandate kuni 3 CM% jääniiskussisaldusega tsement-tasandussegudes
- niiskuse tõkestamine kuni 7 massiprotsenti jääniiskussisaldusega betoonaluspõrandas siseruumides ja väljas.

Eriomadused



1)



2)

- Lahustivaba eeskirja TRGS 610 kohaselt
- Sobib ratastoolidega kasutatavatele pindadele
- Sobib köetavatele põrandatele

1) Põhineb GEV (Ehitusmaterjalide Heitekontrolli Ühendus) kriteeriumidel, materjaliklass EMICODE EC1 PLUS R: väga väikesed heitkogused

2) Prantsusmaa regulatsioonile vastav heiteklass

Tehnilised andmed

Alustoomaterjal	Polüuretaanvaik
Kuivamisaeg	U 40–50 minutit, kvartsisisaldusega pindadel vähemalt 2 tundi
Puhastusvahend	Neopreenivedeldi WAKOL RV 105, värskelt
Hoiuaeg	12 kuud tihedalt suletud anumates
Hoiutemperatuur	Mitte alla +5 °C, külmumistundlik
GISCODE	RU1
GEV EMICODE	EC1 PLUS R

Pealekandmine ja kulu³⁾

WAKOLI 100–150 g/m² Ühekordse pealekandmisega krundina
krundirull,
veluur- või
poroloonrull

WAKOLI 250–350 g/m² Kahe- või kolmekordse pealekandmisega niiskustõkkena
krundirull,
veluur- või
poroloonrull

3) Kulu oleneb aluspinna struktuurist ja aluspõranda imavusest

Aluspõrandad

Aluspõrand ja ruumi sisekliima peavad vastama DIN 18356 või DIN 18365 nõuetele. Ainus erand on aluspõranda jääkniiskussisaldus, kui toodet WAKOL PU 280 kasutatakse kapillaarniiskuse tõkestamiseks.

Kaltsiumsulfaadipõhised tasanduskihid peab tootja juhiste või asjakohaste standardite ja eeskirjade kohaselt mehaaniliselt eeltötlema ning põhjalikult tolmuimejaga puhastama.

Polüuretaankrunti WAKOL PU 280 võib kasutada ainult jäävalt niiskuskindlate aluspõrandate niiskustõkkena ja kapillaarniiskuse tõkestamiseks.

Polüuretaankrunti WAKOL PU 280 ei tohi kasutada püsiva niiskustõusu ja veeaurudifusiooniga aluspõrandatel. Toode ei asenda ühtegi DIN 18195 osa 4 kohast niiskustõrjetõtlust.

Kasutamine

Enne kasutamist raputage polüuretaankrunti WAKOL PU 280 pakendit korralikult. Kandke ühtlaselt pinnale WAKOLI krundirulliga, veluur- või poroloonrulliga, vältides loikude teket. Polüuretaankrunti WAKOL PU 280 kasutamisel niiskustõkkena peab seda peale kandma kaks kihti, teine esimesega ristakuti. Iga kiht peab moodustama õhukese pideva kelme. Krundi kuivamise järel tehke 72 tunni jooksul vahetu liimpaigaldus või kandke 24 tunni jooksul erikrunti WAKOL D 3045 kasutades peale nakkesild ning tasandage pind Wakoli tasandusseguga. Üksikasjalikumate teavete küsimiseks meie tehnikaosakonnast.

Erikrunti pealekandmise asemel võib peale kanda kolmanda kihi polüuretaankrunti WAKOL PU 280. Sel juhul puistake enne viimase krundikihi kuivamist see kogu ulatuses üle puisteliivaga WAKOL S 28. Kui krunt on kuivanud, vähemalt kaks tundi, eemaldage harja ja tolmuimejaga liigne liiv.

Wakoli tasandusseguga võib tasandada ainult täielikult ära kuivanud aluspõrandat. Varem kaetud pindadel võib käia 40–50 minuti möödumise järel. Wakoli polüuretaanliime, nt elastseid parketiliime WAKOL MS 230 ja WAKOL MS 240, tugevat elastset parketiliimi WAKOL MS 260, elastset parketiliimi WAKOL MS 250, parketiliime WAKOL MS 290, WAKOL PU 210, WAKOL PU 215, WAKOL PU 225 või polüuretaanliimi WAKOL PU 270 võib kanda vahetult polüuretaankrunti WAKOL PU 280 peale 72 tunni jooksul.

P:\TI-GUELTIG\TI Bau\englisch\3640GB0110 0714 WAKOL PU 280.doc
Stand: 09.07.2014 Formular: F31TBGB, Revision: 4

lk 2/3

Tähelepanu!

Ärge kasutage toodet temperatuuril alla +15 °C. Külmal ajal soojendage polüuretaankrunti WAKOL PU 280 enne kasutamist piisavalt kaua köetavas ruumis. Kogu esitatud teave vastab temperatuurile ligikaudu 20 °C ja suhtelisele õhuniiskusele ligikaudu 65%.

Ärge kasutage polüuretaankrunti WAKOL PU 280 olemasolevate põrandakatete, nt PVC-, CV-, kummi- ja linoleumpõrandakatete töötlemiseks.

Paigalduskoha väikese õhuniiskuse ja suure pealekandmiskoguse korral on polüuretaankrunti WAKOL PU 280 kuivamisae pikem. Enne järgnevate tööde tegemist peab pind olema mitterakkuv.

Töötamise ajal on soovitatav kasutada kaitseprille ja -kindaid. Pritsmete sattumisel silma loputage silma rohke veega ja pöörduge arsti poole. Nahale sattunud pritsmed võib eemaldada vee ja seebiga. Puhastama peab kohe.

Garanteerime, et meie tooted on ühtlaselt hea kvaliteediga. Kõik andmed põhinevad paljude aastate praktilisel kogemusel ning vastavad standardtingimustele. Meist sõltumatu kasutatavate materjalide paljususe ning ehituskohtade tingimuste erinevuste tõttu on välistatud esitatud andmetel põhinevate mis tahes nõuete rahuldamine. Sel põhjusel soovitame teha piisavalt kasutuskatseid. Järgima peab kaasasolevaid põrandakatte tootja juhiseid ja kehtivaid seaduslikke nõudeid. Peale selle peab järgima ka põrandakatte tootja paigaldusjuhiseid ning kehtivaid asjakohaseid standardeid ja eeskirju, eelkõige eeskirja „Polüester- ja epoksüvaigud“, mille on välja andnud Keemiatööstuse Kaubanduskoostööliit ning mida saab tellida Kölnis asuvast Carl Heymanni kirjastusest. Vajaduse korral anname heameelega tehnilisi nõuandeid.

Toote andmelehtede viimased versioonid on kättesaadavad meie veebisaidilt www.wakol.com.

08.07.2014 välja antud tehniline teave asendab kõik varasemad versioonid.