

## STAUF VPU-155 S POLÜURETAANKRUNT

Lahustivaba polüuretaankrunnt

### Eriomadused:

- niiskuskindel membraan jääniiskusega betoonist aluspõrandale
- väike kulu
- universaalne kasutus



### Kasutusala:

- niiskuskindla kile moodustamine betoonpõrandale max jääniiskuse 3,5 CM-% korral
- krundiks STAUF PU-, SPU- ja SMP liimidele
- krundiks STAUF tasandussegudele

### Aluspõrandad:

- asfalt
- betoon C 25/30 vastavalt DIN 1045 (mittelibisev pind)
- kips
- puitpõrand, puitkiudplaat
- saepuruplaat V100 (E1), OSB-plaat
- lamineerimata põrandakips
- tsementpõrandad

### Toote omadused:

- sobib põrandaküttele
- valmis kasutamiseks
- lahustivaba
- parandab nakkumist
- LOÜ sisaldus väga madal

### Värvus:

mee värvi

### Kuivamisaeag:

- 1.kiht umbes 30-45 min 20°C
- 2.kiht ca 2 tundi 20°C

### Töötingimused:

- temp. + 15 °C, suhteline niiskus kuni 75%, soovitatav kuni 65%

**Transpordi ohtlikkus:** puudub

**Ladustamine:** vähemalt 9 kuud

**GIScode:** RU1

**Emicode:** EC1-R plus

**Pakend:** 5kg, 11kg plastnõu

**Lisajuhendid:** rulliga pealekandes kogus esimesele kihile umbes 150g, teine kiht (niiskuskindel membraan) rulliga umbes 250g

**Aluspõranda ettevalmistamine:** enne kruntimist kontrollida, kas aluspõrand on vastav standarditele DIN 18356, DIN 18365, DIN 18367 ja rahvuslikele standarditele. Lisaks vastab järgmistele nõuetele: on vastupidav survele ja pingele, ei esine pragusid ja lõhesid; piisavalt tugev; täiesti kuiv, tasane, puhas ja vaba igasugusest liimiga nakkumist takistavast prahist, paakunud kihtidest jne. Lisaks kontrollida poorsust ja imamisvõimet. Kontrollida kips- ja betoonpõrandate niiskust ja temperatuuri ning ruumi niiskust ja temperatuuri. Kipspõrandad ja magneesiitpõrandad peavad püsivalt kuivad olema, betoonpõrandatel võib jääniiskus olla kuni 3,5 CM-%. Vajaduse korral tuleb aluspõrandat mehhaaniliselt töödelda: freesida, lihvida, harjata vms. Praod ja lõhed, mis pole konstruktsioonides ette nähtud täita vastava pahtli ja klambritega. Õnarused ja täkked täita STAUF mitte-isevalguva tasandusseguga. Põranda puhastamisel kasutada tööstuslikku toluimeijat.

**Kruntimine:** kanda valmis krunt üks kord lambanahast rulliga põrandale, vältida loikude tekkimist. Alternatiivina kasutada poroloonrulli, harja või pahtlilabidat. Koheselt peale teise kihi pealekandmist pritsida ohtralt STAUF kuiva kvartslivaga (tera suurus 0,4-0,8mm, kulu ca 2,5-3kg/m<sup>2</sup>). Kui liimida STAUF SMP, PUK või SPU liimidega 48 tunni jooksul, pole kvartslivaga pritsimine vajalik.

Kuivamise kiirendamiseks tagada hea ventilatsioon.

Krunnt imbub pooridesse, imendub aluspõrandasse ja moodustab ühtlase kilekihi, mitteimava põrandapinna.

Niiskuskindla membraaniga põranda saamiseks: kasuta ilma hammasteta pahtlilabidat. Kogused umbkaudu järgmised: esimesele kihile 150g, teisele kihile umbes 250g.

**Lisateadmiseks:** betoonpõrandate jääniiskuse tõkestamine ei anna garantiid puidu kahjustumisele, mida põhjustab üldine ehitustegevuse poolt põhjustatud niiskustaseme suurenemine.

**NB:** eelpool toodud väited on saadud erinevate katsetuste ja kogemuste pinnalt. Linnusilm OÜ on valmis alati andma tasuta konsultatsiooni ja õpetust. Soovitame kindlasti enne paigaldamist alustamist toodet väikesel pinnal testida.