

Tasanduspahtel

UZIN NC 146

Isetasanduv tsement-põrandasegu, kasutamiseks kuni 6 mm paksuse kihina.

Materjali iseloomustus:

Väga väike kulu, isetasanduv silumis- ja tasandussegu kõigile sisepõrandate ehitustöödele.

Sobib:

- + Tasaste ja poorsete aluspindade ettevalmistamiseks tekstiili ja PVC põrandakatete alla.
- + Sobib keraamilise plaati ja naturaalse kivi põranda aluseks
- + Sobib tasanduskihina betooni, kaltsiumsulfaadi, terrazzo pindade peal, ning samuti ka uue tasanduskihina.
- + Põrandapinnale kleepunud veekindlate liimi- ja tasandussegude jääkide tasandamiseks.
- + Vesiküttel põrandasoojendussüsteemidele ja ratassõidukite mõju all olevatele põrandatele, vastavuses standardiga DIN EN 12 529
- + Tavakasutusel kodu- ja majandusvaldkonnas.
- + Ei ole sobilik kasutamiseks puitlaastplaatidel ja OSB plaatidel



Koostis: spetsiaalsed tsemendid, mineraalsed täiteained, polüvinüülatsetaadid ja polümeerid, vedeldajad ja lisaained.

- + Paksuseks kuni 6 mm
- + Eriti hea voolavus ja pumbatavus
- + Väga kõrge surve- ja pingetaluvus
- + Väga hea poorsus
- + Suurepärase lihvimis omadused
- + Madal soolasisaldus
- + Madala kroomisaldusega
- + Emissiooniklass EMICODE 1R/ Väga madal keemiline emissioon

Toote omadused/ eelised:

Kuiv pulbrisegu. Segatuna veega, moodustub kiirelt siduv, suurepärase voolavusega vedel segu, millel on kõrge tööproduktiivsus ning ulatuslikud kasutusomadused tõhusa, standardse tasanduse jaoks

Eriline eelis kasutades isetasanduvat pahtlit UZIN NC 146 seisneb selles ideaalses imavuses.

Tehnilised andmed:

Pakend:	Paberkott
Pakendi suurus	25 kg
Säilivusaeg:	Vähemalt 6 kuud
Segu suhe veega	6,0 l 25 kg kohta
Värv	hall
Kulu	u. 1,5 kg /m ² , 1 mm paksuse juures
Temperatuur töö ajal:	vähemalt 15°C põrandapinnal
Tööaeg	20 – 30 minutit*
Võib koormata:	3 - 4 tunni möödudes*
Valmis katmiseks:	24 - 48 tunni möödudes*

* 20 °C / 68 °F ja 65 % õhuniiskust ja 3mm paksuse kihil juures

Aluspinna ettevalmistus:

Aluspind peab olema tugev ja stabiilne, pragudeta, kuiv, puhas ja vaba ainetest, mis võiksid halvendada naket.

Betoon ja kaltsiiumsulfaadi tasanduskiht peab olema lihvitud ja puhastatud. Need tegevused peaksid olemas tehtud firmaga, mis hakkab paigaldama aluspinnale kihi.

Katsetage materjali vastavalt kehtivatele standarditele ning teatage kõigist puudustest.

Pühkige, kraapige või lihvide õrnalt liimitud või pehmed pinnad. Eemaldage hoolikalt kogu tolm. Vastavalt aluspinna tüübile ja olukorrale, valige sobiv krunt UZINi tootevalikust. Kruntidel laske alati korralikult kuivada. Lihvide alati tihendavate plastikkruntide pind, nagu näiteks UZIN PE 460. Tutvuge enne kasutamist toote tehnilise kaardiga.

Paigaldus:

1. Pange puhtasse anumasse 6,0 - 6,5 liitrit külma puhast vett. Puistake sellesse koti sisu (25 kg), samal ajal energiliselt segades, kuni veniva, tükkideta segu tekkimiseni. Kasutage trelli, mis on varustatud UZIN mikseriseadmega. Ärge segage konsistentsi liiga peeneks.
2. Valage segu krunditud pinnale ja levitage ühtlaselt siluva kellu UZIN kammiga, mis sobib suurtele pindadele. Paksema katte jaoks, või kasutades kammi, võib voolavust ja pinnaviimistlust täiustada UZIN ogarulli abil. Kus võimalik, püüdke soovitud paksus saavutada ühekordse levitamiseega.

Kulu:

Paksuse kiht	Kulu	25 kg kotti kattuvus
1 mm	1,5 kg /m ²	17 m ²
2 mm	3,0 kg /m ²	8 m ²
3 mm	4,5 kg /m ²	5 m ²

Olulised märkused:

- ÷ Avamata pakendis kuivades tingimustes säilib vähemalt 6 kuud. Avatud pakend sulgege tihedalt ja kasutage sisu nii kiiresti kui võimalik.
- ÷ Optimaalsed töötingimused on 15 - 25 °C / 59 - 77 °F, suhteline õhuniiskus alla 75%. Madalam temperatuur, kõrgem õhuniiskus ja paksem kiht pikendavad, samal ajal kui soojemad ja kuivemad tingimused kiirendavad siduvust, kuivamist ja valmisolekut katmiseks. Sellepärast säilitage suvel jahedas ning kasutage segamiseks võimalikult külma vett.
- ÷ Toote mehhaaniline kandmine peaks toimuma soojade pumpade abil; pumpade tüübid, mida tohib kasutada: m-tec duo mix, P.F.T.- Monojet jne.
- ÷ Mitme kihi pealekandmisel laske segu vahepeal täielikult kuivada, kruntige UZIN PE 360 krundiga. Kruntvärv peaks olema kuiv vähemalt 1 tund.
- ÷ Kaitske värskest pealekantud pindu tuuletõmbe, otsese päikesevalguse ja kuumuse eest.

Töökoha ja keskkonna kaitse:

:
 GISCODE ZP 1 – madala kromaadide sisaldamisega. Sisaldab tsementi, mis tekitab veega reageerides tugevat leelist. Vältige silma ja nahale sattumist. Juhul kui aine satub silma või nahale, loputage hoolikalt veega. Silma või naha ärrituse korral pöörduge arsti poole. Segamise ajal kandke kaitsvat tolmumaski. Kasutage kaitsvaid kindaid. Õigel käsitsemisel ei põhjusta füsioloogilist ega ökoloogilist ohtu.

Käitlemine:

Käideldge tühje pakendeid vastavalt kohalikele määrustele. Koguge jääkained, segage veega ja laske hanguda, seejärel käideldge kui ehitusjääke.