

# NEODUR Level AU

## ISEVALGUV, KIIRKIVINEV TASANDUSSEGU ALUSPÕRANDATE TASANDAMISEKS PAIGALDUSPAKSUSEGA 5 - 50mm VÕIMALIK KATTA 24 – 48H MÖÖDUDES

### Tootekirjeldus ja kasutusvaldkonnad

Neodur Level AU on kasutusvalmis, mineraalseid täitematerjale sisaldav, isevalguv, kiirelt kivinev tasandussegu, mis sobib kasutamiseks põrandakatete all nagu keramilised plaadid, marmor- või kiviplaadid, PVC katted, linoleum, vaibad nii eluruumides kui ka tööstushoonetes. Neodur Level AU on mõeldud kasutamiseks viimistlusmaterjalide aluskonstruktsiooniks. Ei ole sobilik jätta pinnaviimistlusteta või katmata.

Mõeldud kasutamiseks pingelise ajagraafiku korral, kui tavabetonist aluspõranda kivinemine või niiskuse väljakuivamine on liiga palju aeganõudev. Pealkõnnitav ca 3-4h möödudes. Kaetav katte- või viimistlusmaterjaliga 24 – 48h möödudes.

### Materjali omadused

- lihtne segada
- väga hea voolavusega
- pumbatav
- kiirelt kivinev
- võimalus katta väga kiire aja jooksul
- madala mahukahanemisega

### Tehnilised andmed

28p survetugevus vastavalt EN 13892-2: C30

28p paindetugevus vastavalt EN 13892-2: F5

soovituslik paigaldustemperatuuri vahemik:

- aluspinna temperatuur 8°C - 25°C
- õhutemperatuur 8°C - 30°C

lisatava vee hulk 25kg materjali kohta: 4,0l

paigaldatav 20°C juures : 30min jooksul

kihi paksus: 5 – 50mm

koormustaluvus, kaetav alates:

- pealkäidav ca 3 – 4h pärast
- niiskust taluvad katted ca 24 h pärast
- niiskust mittetaluvad katted ca 48 h pärast

materjali kulu: ca 1,70kg/m<sup>2</sup>/mm

### Paigaldusjuhised

Aluspind peab olema freesitud ja/või kuulpuhastatud, avatud pooridega. Minimaalne alusbetooni nakketugevus  $\geq 1,50$  N/mm<sup>2</sup>, väikeste koormuste puhul  $\geq 1,00$  N/mm<sup>2</sup>. Aluspind peab olema vaba pragudest (vajadusel eelnevalt injekeerida), vaba lahtistest osakestest ja õlidest. Aluspinnale kanda **Korodur PC** nakkekrunt vastavalt tootejuhendile.

Segada Neodur Level AU 4 liitri veega, kasutades visplit min 650 pöördet/ minutis või «pan type» segumasinat (nt. Collomix LevMix või HippoMixer) 3 – 5min kuni ühtlane konsistents on saavutatud. Võimalik on kasutada ka segupumpa (nt. Duo-Mix 2000 või inoCOMP cabrio). Voolavus EN12706 järgi 13 – 14mm. Mitte segada tehnikaga, mis lisab segule olulisel määral lisaõhku. Soovitatav on õhumullide vältimiseks peale segu paigaldamist, pinda töödelda ogarulliga, veel siis kui segu on plastses olekus. Materjal peaks enne paigaldust olema min temperatuuril +10°C.

Järelhooldus siseruumides, temperatuuril alla 20°C pole üldjuhul vajalik. Vältida valamist ekstreemsetes oludes nt otsese päikese käes kõva tuuletõmbusega kohtades. Väliitingimuses tuleks piserdada pinda veega alustades shetkest, kui vesi pinda ei kahjusta. Järelhoolduse kestus ca 1h.

Vuukide asukohad tuleks kopeerida vastavalt aluspinnale.

### Pakendamine

Neodur Level AU on pakendatud tugevtatud 25 kg paberkotti. Originaalpakendis säilib materjal ca 6 kuud.

### Ohutusabinõud

Toode sisaldab tsementi. Nahale sattumisel pesta naha pinda jooksva vee all. Soovitatav on kanda kindaid ja kaitseprille. Silma sattumise korral loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote juhend või etikett. Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ.

### Müük ja nõustamine

Betotrade OÜ  
Tapri 13, Tallinn 11415  
Tel: +372 656 6767  
E-post: info@betotrade.ee

