

NEODUR Level

ISEVALGUV, KIIRKIVINEV TASANDUSSEGU TÖÖSTUPÖRANDATE KANDVA KIHU VALA- MISEKS

PAIGALDUSPAKSUS 4 - 30mm

Tootekirjeldus ja kasutusvaldkonnad

Neodur Level on kasutusvalmis, mineraalseid täite-
materjale ning polümeere sisaldav, isevalguv, kiirelt
kivinev tasandussegu koormust taluva kihi valamiseks
tööstushoonetes, autoparklates, müügisaalides jne.
Neodur Level on mõeldud betoonist aluspinnale nii
renoveerimistöodel kui uusehitiste korral. Sobib
kasutamiseks nii sise- kui ka välitingimustes.

Materjali omadused

- lihtne segada
- väga hea voolavusega
- pumbatav
- kiirelt kivinev
- võimalus võtta kiirelt kasutusele
- madala mahukahanemisega

Tehnilised andmed

granulomeetria: 0 – 2mm

värvus: hall

28p survetugevus vastavalt EN 13892-2: C40

28p paindetugevus vastavalt EN 13892-2: F8

kulumiskindlusklass BCA kohaselt EN 13892-4: AR0,5

soovituslik paigaldustemperatuuri vahemik:

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

lisatava vee hulk 25kg kuivmaterjali kohta: 4,7l

paigaldatav 18°C ja 65% suhtelise õhuniiskuse juures:
30min jooksul

kihi paksus: 4 – 30mm

koormustaluvus:

- pealkäidav ca 3 h pärast
- kerge koormus ca 24 h pärast
- pneum. rattakoormust taluv ca 3 p pärast
- 100% koormust taluv ca 7 p pärast

materjali kulu: ca 1,70kg/m²/mm

Paigaldusjuhised

Aluspind peab olema freesitud ja/või kuulpuhastatud,
avatud pooridega. Minimaalne alusbetooni
nakketugevus $\geq 1,50$ N/mm², väikeste koormuste puhul
 $\geq 1,00$ N/mm². Aluspind peab olema vaba pragudest
(vajadusel eelnevalt injekeerida), vaba lahtistest
osakestest ja õlidest. Aluspinnale kanda **Korodur PC**
nakkekrunt vastavalt tootejuhendile.

Segada Neodur Level 4 - 5 liitri veega, kasutades visplit
(min 650 pöördet/minutis) või « pan type » segumasinat
(nt. Collomix LevMix või HippoMixer) 3 – 5 min, 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 õgarulliga, veel siis kui
segu on plastses olekus. Materjal peaks enne paigaldust
olema min temperatuuril $\geq 10^{\circ}\text{C}$.

NEODUR Level peab olema kaitstud liiga kiire
väljakuivamise, tuuletõmbuse ja otsese päikese eest.
Õhu ja aluspinnase temperatuur pealekandmise ajal
ning soovitatavalt nädal pärast seda, peab olema $\geq 8^{\circ}\text{C}$.
Pärast pealkõndimise tugevuse saavutamist, soovime
pinna immutamist või esimest hooldustöötlust. See
parandab keemilist vastupidavust ning omab niiskust ja
mustust hülgavat toimet. Lisaks optimeerib see optilist
välimust ja tagab tolmuvaba pinna. Vuukide asukohad
tuleks kopeerida vastavalt alus-pinnale.

Pakendamine

Neodur Level on pakendatud tugevatud 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 kontakt-
lõätsed, 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

