

NEODUR HE 3

**SUURE KULUMISKINDLUSEGA BETOONPÖRANDA
PINNAKÖVENDI TÖÖSTUSPÖRANDATELE
VASTAB STANDARDILE EN 13813 – CT-C70-F9-A5**

Tootekirjeldus

Neodur HE 3 on kasutusvalmis, suure kulumiskindlusega mineraalseid KORODUR täitematerjale (korundi) sisaldav pinnakövendussegu, puistemeetodil paigaldamiseks.

Kasutusala

Suure kulumiskoormusega põrandad nagu autoparklad, lao- ja logistakakeskuste põrandad, lennuangaarid, kaubanduspinnad, tootmisruumid, jms.

Materjali omadused

- suure kulumiskindlusega
- vastupidav kütustele, mineraalõlidele, lahustile
- sobiv sise- ja välitingimustes, vastupidav märgades oludes
- libisemiskindel
- külmakindel, vastupidav jääsulatuskemikaalidele
- suure pinnatihedusega
- antistaatiline
- vastab standardile EN 13813

Tehnilised andmed

survetugevus vastavalt EN 13813:	C70
paindetugevus vastavalt EN 13813:	F9
kulumiskindlus vastavalt EN 13813:	A5
kulumiskindlus Böhme järgi:	5 cm ³ /50cm ²
kulumiskindlus BCA järgi:	AR < 0,5
värvus:	tsemendi-hall
Kulunorm:	3 – 5 kg/m ²
Terasuurus:	0 – 3 mm

Paigaldusjuhised

Alusbetoon peaks sisaldama vähemalt 260 kg/m³ tsementi. Vesitsemmenttegur peaks olema võimalikult madal. Tuleks vältida veeloikude tekkimist pinnale. Betooni õhusisaldus peaks olema väiksem kui 3%.

Neodur HE 3 PAIGALDUS

Neodur HE 3 paigaldatakse alusbetoonile kuivpuiste meetodil. Optimaalse tulemuse saamiseks on soovitatav puistet teostada kahes etapis. Esimese etapis on soovitatav betoonpind enne pinnakövendi paigaldamist lihvida masinhõõruti "taldrikuga". Seejärel laotada 2/3 kulunormist käisitsi või puistekäruga. Kui materjal on täielikult niiskusest läbi imunud, tuleb betoonpind masinhõõrutiga uuesti üle lihvida. Peale seda paigaldada ülejäänud 1/3 kulunormist ning korrata lihvimist. Sileda ja läikiva pealispinna saamiseks kasutada lõppviimistluseks masinhõõruti labasid.

JÄRELHOOLDUS

Neodur HE 3 on peale pinna viimistlemist soovitatav katta kile või järelhooldusainega, et takistada pinda vee liigkiire väljakuivamise eest. Vastasel juhul võib ilmnedu pinna pragunemist. Soovitatav on kasutada KOROTEX järelhooldusainet.

Pakendamine

Neodur HE 3 on pakendatud tugevatud paberkotti. Originaalpakendis säilib materjal 12 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

