

# ARMOTOP HE2

## PULBRILINE PINNAKÖVENDI TÖÖSTUSPÖRANDATELE

### TOOTEKIRJELDUS

ARMOTOP HE2 on kasutusvalmis pulbriline pinnakövendi, mis koosneb kõrge kulumiskindlusega mineraalsetest täiteainetest ja portlandtsemendist. Toodet kasutatakse betoonpõrandate lõõgi- ja kulumiskindluse tõstmiseks ning teraskiudude katmiseks. Materjal paigaldatakse kuivpuiste meetodil ja ainult värsele paigaldamisjärgus betoonile.

### MATERJALI OMADUSED

- Suurendab kulumiskindlust
- Suurendab lõõgikindlust
- Vähendab tolmamist
- Vähendab pinna poorsust
- Mittekorrodeeruv
- Mittesüttiv

### KASUTUSVÕIMALUSED

- Lao- ning tootmishooned
- Garaažid
- Ühiskondlike hoonete ruumid
- Kaubanduspinnad
- Logistikakeskused
- Parklad ja parkimismajad
- Pesularuumid

### DOSEERING

ARMOTOP HE2 soovituslik kasutuskogus puistemethodil on 3-5 kg/m<sup>2</sup>, arvesse tuleb võtta objekti nõudeid ja varasemaid kogemusi.

### TEHNILINE LISAINFORMATSIOON

ARMOTOP HE2 vastab EN 13813 nõuetele.

Survetugevus	≥ 65 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Paindetõmbetugevus	≥ 6.0 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Kulumiskindlus	≥ 6.0 cm <sup>3</sup> /50cm <sup>2</sup> EN 13892-3
Böhme klass	A6 EN 13813
Agregaadid MOH-skaalal	7

### PAIGALDUSJUHISED

#### ALUSBETOON

Alusbetoon peaks tsementi sisaldama minimaalselt 280kg/m<sup>3</sup>, vesitsementtegur võimalikult madal, vältida tuleks vee teket pinnale. Betooni õhusisaldus peaks jääma alla 3%.

#### TOOTE PAIGALDAMINE

ARMOTOP HE2 paigaldatakse kuivpuistemethodil alusbetoonile, seda soovitavalt kahes etapis. Kõigepealt on soovitatav pind masinhõõruti taldrikuga üle lihvida, seejärel laotada 2/3 kogu kulunormist spetsiaalse puistekäruga või käsitsi värsele betoonpinnale. Kui materjal on niiskusest läbi imunud, tuleb masinhõõrutiga pind üle lihvida. Seejärel paigaldada teise etapina järelejäänud 1/3 kulunormist ning korrata lihvimisprotsessi. Lähkiva ja sileda pinna saamiseks tuleks lõppviimistlusena käia pind üle masinhõõruti labadega.



## JÄRELHOOLDAMINE

ARMOTOP HE2 paigaldamise järelprotsessina on pragunemisriskide maandamiseks soovitatav piserdada pinnale järelhooldusaine, kasutada kilet või muud meetodit et kaitsta betooni liigkiire välja-kuivamise eest. Pärast ARMOTOP HE2 paigaldamist saab kasutada näiteks ARMOSEAL järelhooldusainet.

## PAIGALDUSSEADMED JA -TARVIKUD

Armotop HE2 paigaldamiseks vajamineva tehnika (betoonihõõrutid jms) ning igapäevased betoneerimistarvikud (pannid, labad jms) saab soetada väga taskukohase hinna eest Armotop toodete müüja – OÜ Topfloor käest. Küsi pakkumist!

## PAKENDAMINE

ARMOTOP HE2 on pakendatud spetsiaalsetesse 25kg kilekhitatud niiskust tõkestavatesse paberkottidesse ja 1000 või 1500kg puitlustele (1200x1000mm). Toode

säilib terves pakendis ja kuivades tingimustes ladustades vähemalt 36 kuud.

**OHUTUS JA TERVERISKID** Toode sisaldab tsementi, mis võib põhjustada kõiksugu ärritusi hingamisorganitele, sealhulgas nahale. Tsemendi kokkupuutumisel nahaga loputada nahka jooksva vee all, vajadusel konsulteerida arstidega. Tsemenditölmuses keskkonnas on alati soovitatav kasutada spetsiaalselt kaitseriietust, -prille ning respiraatorit.

## MÜÜK, NÕUSTAMINE, INFORMATSIOON

*Topfloor OÜ*

Kiisa 8, 11313 Tallinn, Eesti Vabariik

+372 56 653 661 +372 5820 1000 + 372 52 49 079

E-post: [topfloor@topfloor.ee](mailto:topfloor@topfloor.ee)

[www.topfloor.eu](http://www.topfloor.eu)

