



© Marris Tomba

SuperMix

**Betooni kõrge tugevus ja
vastupidavus mõistliku hinnaga**

betoon.heidelbergmaterials.ee

SuperMix

Avardades võimalusi

- SuperMix betoonisegu on välja töötatud tugevust ja vastupidavust nõudvate keerukate ning nõudlike projektide jaoks.
- Kasutades projektides SuperMix betooni võid projekteerida ja ehitada kõrgemaid, väiksema ristlõike ja pikema sildeavaga rajatisi.
- SuperMix betooni tugevus ja struktuurne tihedus tagavad rajatise pikaajalisema vastupidavuse ka keerulistes keskkonningimustes, vähendades betooni karboniseerumist ja korrosiooni.

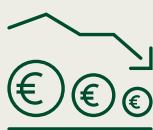
See spetsiaalselt välja töötatud betoon tagab külmakindluse enam kui sajaks aastaks!



**Infrastruktuuri
rajatised ja
kõrghooned**



**Vastupidavus
äärmuslikes
tingimustes**



Kulutõhusus

100 aastat kestev

Mõtle lennukamalt! Ehitades 100 aastat kestva SuperMix betooniga vastupidavaid ja kauapüsivaid rajatisi, eristud tavapärastest lahendustest. Sa jätad selja taha seni kehtinud võimalikkuse piirid.

- Kõrge kvaliteediga täitematerjalid.
- Ainulaadsed segud aastaringelt ehitamiseks.
- Veepidavus ja suurem tugevus
- Võimalus jälgida betooni kivistumist reaalajas.

Ainulaadsete projektidega kaasnevad ka tõsised väljakutsed. SuperMix on välja töötatud pea võimatuna näivate valutööde teostamiseks.



SuperMix

Võimalik ehitada kõrgemaid, tugevamaid ja pikema sildeavaga rajatisi: SuperMixi eelised võrreldes tavabetooniga

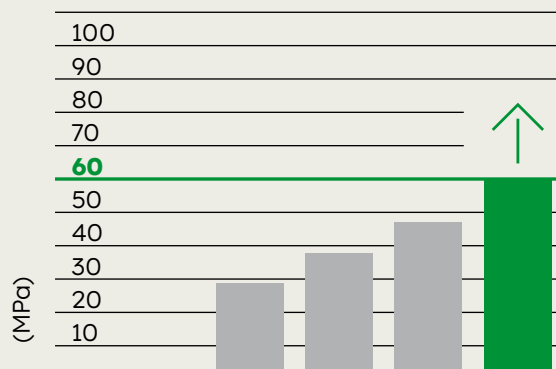
See on tugev, vastupidav ja säästlik. SuperMixi vastupidavus tähendab seda, et see betoon kahjustub pikema ajaperioodi jooksul oluliselt vähem kui tavabetoon. See muudab rajatise kauakestvamaks ning vähendab pideva hooldamise vajadust.

SuperMix betoon on kallimate alternatiividega võrreldes mõistliku hinnaga.

SuperMixi betooni omadused on optimeeritavad ja kohandatavad vastavalt sinu konkreetse projekti vajadustele. SuperMix Smart on temperatuuri mõõteanduritega täiustatud SuperMixi lahendus, mis võimaldab sul reaalajas betooni tugevuse kasvu jälgida. Nii saad soovi korral tarindi varem eelpingestada ning raketise eemaldada.



Survetugevus üle 50 MPa +



Osakeste pakketiheduse tehnoloogia

SuperMixi vastupidavus on tingitud selle optimeeritud mikrostruktuurist, mis tagab väga väikese läbilaskvusega kompaktse materjali – see minimeerib vee, hapniku, kloriidide, sulfaatide ning teiste kahjulike ainete juurdepääsu ning kaitseb tõhusalt armatuurterast.

Optimeeritud mikrostruktuur



Küsi nõu meie müügiesindajatelt, millistes projektides on mõistlik kasutada SuperMix segu. Küsi lisainfot ja hinda: myyk@betoon.ee, tel +372 509 7377

Meie missioon

Meie missioon põhineb arusaamal, et parimad tulemused sünnivad ettevõtte ja kliendi sujuvas koostöös. Betoonitööde eduka tulemuse eelduseks on võimalikult täpne info planeeritava betoonivalu kohta. Seetõttu on meie jaoks alati oluline teada, mida, kus, kuidas ja millistes tingimustes betoneeritakse. See aitab meil riske minimeerida ning saavutada koostöös parim tulemus.

Meie betoon

Betoon on inspireeriv ja mitmekülgne materjal, millel on peaaegu piiramatud kasutusvõimalused. Oleme loonud uudse kontseptsiooni, koondades oma tooted selgelt struktureeritud tooteportfelli. Selline lähenemine pakub mugavat ja tõhusat tööriista nii betooni tellimiseks kui ka iga konkreetse betoonivalu planeerimiseks.

Meie ettevõtte

Heidelberg Materials on üks maailma juhtivaid ehitusmaterjalide tootjaid. Ettevõttel on tugevad turupositsioonid tsemendi, täitematerjalide ja betooni valdkonnas ning see pakub ehitusmaterjale ja -lahendusi kogu väärtusahela ulatuses. Kontsern tegutseb enam kui 50 riigis ning annab tööd enam kui 51 000 inimesele ligi 3000 asukohas üle maailma.

Heidelberg Materials Betoon AS on Heidelberg Materials kontserni kuuluv ettevõtte ning alates 2003. aastast toodame Eestis betooni ning pakume selle transporti ja pumpamist, samuti Skandinaavia päritolu tardkivikillustikku.

Oleme järjepidevalt arendanud üle-eestilist tehasevõrgustikku, et olla klientidele võimalikult lähedal. Pakume kvaliteetset betooni ja transporditeenust operatiivselt üle kogu Eesti. Meie tehased asuvad Laagris Tännassilma tehnopargis, Maardus, Türi lähedal Säreveres, Pärnus ning Tartus.

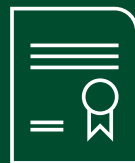
Kvaliteetne betoon ja rahulolev klient on meile väga olulised.



Koostöö klientidega



Ühtne tooteportfell



Esmaklassiline kvaliteet

