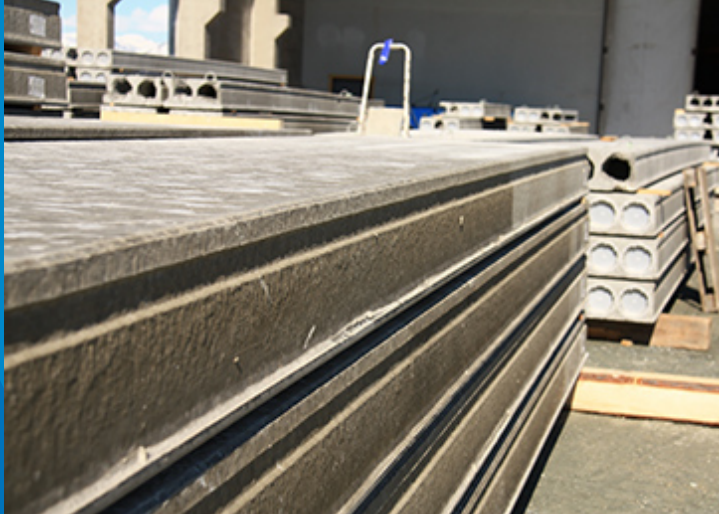


VIBROMIX EX

Plastificējoša piedeva sausā betona blīvuma paaugstināšanai



APRAKSTS

Vibromix EX ir ļoti efektīva superplastificējoša piedeva sausajam betonam. Produkts izstrādāts Mapei AS, balstoties uz plašiem pārbaudītu komponentu testiem. Viena no galvenajām sastāvdaļām ir polikarboksilāti, saskaņā ar MAPEI Designed Performance Technology (DPP), process, kas ļauj pielāgot piedevu īpašības nepieciešamajai betona veiktspējai.

PIELIETOJUMS

Vibromix EX samazina ūdens caurlaidību, palielina stiprību, un uzlabo sausā betona izstrādājumu virsmas kvalitāti, piem., dobie bloki, caurules, grodi, bloki, bruģakmens, jumta dakstiņi, u.tml.
Vibromix EX palīdz samazināt aprīkojuma nodilumu.

ĪPAŠĪBAS

Vibromix EX satur virsmaktīvās sastāvdaļas, kas aktīvi izkļiedē maisījumā cietās daļas. Tas palielina cementa virsmas laukumu, tādējādi veicinot sākuma hidratāciju, un ievērojami paaugstina betona elementu sākotnējo stiprību.

Vibromix EX darbojas arī kā plastifikators un samazina betona sagatavošanai nepieciešamā ūdens daudzumu. Līdz ar to tiek panākta zemāka ūdens/cementa attiecība, iegūstot augstāku galīgo stiprību vai panākot tādu pat galīgo stiprību, samazinot cementa/saistvielu daudzumu.

Vibromix EX samazina un vienmērīgi izlīdzina lielākus apvalkotos gaisa burbuļus, kas sastopami sausajā betonā, līdz ar to tie var veikt lubricējošu funkciju.

Vibromix EX palielina betona blīvumu un veicina pareizu smalko daļiņu daudzuma nokļūšanu uz virsmas. Šī funkcija samazina blīvēšanas iekārtu nodilumu un nolietojumu.

Vibromix EX arī nodrošina mazāku betona izstrādājumu ūdens caurlaidību un uzlabotu gatavā produkta virsmas kvalitāti. Turklāt, izmantojot **Vibromix EX**, iespējams samazināt cementa un smalko pildvielu daudzumu sastāvā, tā vietā izmantot lielāku daudzumu šķembu, kas var uzlabot arī betona stiprību.

DOZĀCIJA

Vibromix EX parasti pievieno 0,2 - 1,0 % no cementa svara. Lai panāktu maksimālu efektivitāti, ieteicams produktu pievienot brīdī, kad vismaz 80 % no sastāva sagatavošanai paredzētā ūdens ir ieliets betona maisītājā.

SAVIENOJAMĪBA AR CITIEM PRODUKTIEM

Vibromix EX parasti izmanto kā vienīgo piedevu ražojot sauso betonu, bet tā ir saderīga arī ar citām Mapei piedevām, piemēram, **Mapetard** saistīšanas aizkavējošu piedevu, un **Mapefast** saistīšanas un cietēšanu paātrinošu piedevu.

IEPAKOJUMS

Vibromix EX pieejams 25 litru kannās, 200 litru mucās, 1000 litru IBC konteineros un konteineros.

UZGLABĀŠANA

Produkts jāuzglabā pie temperatūras robežās no +8°C līdz +35°C, un tas saglabā savas īpašības vismaz vienu gadu, ja uzglabāts neatvērtā oriģinālajā iepakojumā. Ja produkts tiek pakļauts tiešiem saules stariem, var mainīties tā krāsa, bet tas neietekmē produkta tehniskās īpašības.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

TEHNISKIE DATI (raksturīgās vērtības)

PRODUKTA APRAKSTS

Konsistence:	šķidrums
Krāsa:	dzeltens, caurspīdīgs
Viskozitāte:	viegli plūstošs
Sausais atlikums (%):	9,5 ± 1,0
Blīvums, g/cm ³ :	1,02 ± 0,02
pH:	6,0 ± 1,0
Hlorīdu saturs (%):	< 0,05
Sārmu saturs (Na ₂ O-ekvīv), %:	< 1,0

UZMANĪBU!

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārlicinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.no

IEVĒRĪBAI!

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no

JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.

6920-3-2017-lv

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi.

