

## TEHNILINE ANDMELEHT

# PENOSIL Premium BetMix

Kombineeritud toimega betooni- ja mördisegude plastifikaator. Paraneb segu homogeensus, töödeldavus ja veetihedus, suureneb nii survetugevus kui ka paindetugevus ning külmumiskindlus. PENOSIL Premium BetMix kasutamine segus tagab segu väiksema veevajaduse sama töödeldavuse juures; parema pumbatavuse, paigaldatavuse ja viimistletavuse ning muudab segu tihedamaks, mille tulemusel tõuseb vastupidavus kemikaalide toimele ning mehaanilistele vigastustele.

Kasutades plastifikaatorit võib saavutada vahemikus 7 päeva kuni 1 aasta betooni survetugevuse kuni 25% ja paindetugevuse 10% suurenemise. Kasutamisega väheneb ka kahanemispragude tekkimise oht, oluliselt paraneb segu voolavus. Õhumullide hulk segus ei suurene, samuti ei pikene tardumisaeg. Ei sisalda segu omadusi kahjustavaid kloriide.

Talvisel ajal saab parima tulemuse kasutades plastifikaatorit koos külmalisandiga PENOSIL Premium BetAc.

### Kasutusala

Kasutatakse mörtide ja betoonisegude töödeldavuse tõstmiseks ja veevajaduse vähendamiseks.

### Kasutamistingimused

Valmis lisand. Mitte lahjendada ega segada teiste betoonilisanditega.

### Kasutusjuhend

**Betooni ja mördisegu valmistamine:** PENOSIL Premium BetMix lisada segusse koos veega või viimase komponendina. Parima tulemuse saavutamiseks on soovitatav segu kasutada 1 tunni jooksul või lisada plastifikaator vahetult enne segu kasutamist. Erinevad lisandid on soovitatav doseerida segusse eraldi. Plastifikaatori toime sõltub doseeritud kogusest. Soovitatava doseeringu ületamisel võib betooni või mördisegu tardumine mõnevõrra aeglustuda.

**Doseering:** Plastifikaatori doseering on 0,12–0,30 L 50 kg tsemendi kohta segus. Kasutades plastifikaatorit PENOSIL Premium BetMix jahedal ajal koos kivinemise kiirendajaga PENOSIL Premium BetAc on viimase täiendav doseering 0,5 L 50 kg tsemendi kohta.

### Puhastamine

Pesta seebi ja rohke veega.

### Tehnilised andmed

Omadus	Ühik	Väärtus
pH		7
Tihedus	g/cm <sup>3</sup>	1,23

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust, kui ei ole märgitud teisiti.

### Värvus

Pruun vedelik.

## Pakendid

1 L plastpudel.

5 L, 10 L, 25 L plastkanister.

## Säilitamine

Garanteeritud säilivusaeg 24 kuud tootmispäevast ladustatuna originaalpakendis toatemperatuuril.

## Ohutus

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).

## Jäätmekäitlus

Pakend täielikult tühendada ja eeskirjade kohaselt utiliseerida. Vältida jääkide sattumist pinnasesse või kanalisatsiooni.