

# HIDROFOB FLUID

*Shtesë për betone për mos lëshim ujë me ndikim plastifikuese.*

*I përgjigjet: EN 934-2 (Tabela 9)*

## Sferë e përdorimit:

Përdoret për punimin e betone për mos lëshim të gjithë llojeve e elementeve të ndërtimit: themele, konstruksione dysHEMEJE, konstruksione nëntokësore, basene, rezervuare për ujë: vende mbrojtëse, kanale për sisteme irigacione, kaptime, stacioneve pastruese etj. Rekomandohet për punimin e betoneve të ekspozuara në agregimet e ujit të detit, akull dhe agregime kimike. Pengon ngritje kapilare të ujit nëpërmjet prerjeve prej betoni.

## Cilësi:

- Rrit mos lëshimin e ujit në beton;
- Pengon absorbimin kapilar të ujit nëpërmjet prerjeve prej betoni me më shumë prej 50 % në raport me përzierjet prej betoni;
- Gjatë dozimit prej 1,0 – 2,0 % nga masa e çimentos mundëson reduktim të ujit prej 10 deri 15 %;
- Rritë kompatibilitetin e betonit;

## Karakteristika teknike:

Tip:	Tretje në bazë sulfati
Pamje:	Lëng me ngjyrë kafe të çelur
Materia e thatë:	40,0± 2,0%
Masa voluminoze:	1,16±0,03 gr/cm <sup>3</sup>
Përmbajtja e klorikeve	Nuk ka
Përmbajtje e alkaleve	<1%
Ph-faktori	4,0 ± 1,0

## Dozimi:

Betoni në të cilin shtohet HIDROFOB FLUID duhet të përgatitet me makineri. Dozohet automatikisht ose me dorë në ujin për përgatitjen e betonit 1-2 % në masë në krahasim çimentos. Koha e përzierjes së betonit me shtimin e HIDROFOB duhet të zgjatet për 50-100 % në krahasim me përzierje e betonit pa shtesë. Gjatë punimit të betonit për ujë mos lëshues duhet të përmbushen kushtet e mëposhtme:

Rrezik për shëndetin: HIDROFOB FLUID nuk përmban materia toksike, përveç kësaj duhet të kini kujdes të mos vijë në kontakt me lëkurën, sytë ose të gjëlltitet.

Në raste në takim me lëkurën ose sytë është e nevojshme shpëlarje me ujë të pastër të rrjedhshëm.

Në qoftë se gjëlltitet është e nevojshme të merret ndihmë mjekësore.

Zjarr: HIDROFOB FLUID është lëng që nuk digjet.

Pastrim dhe deponim: Pastrimi i mbeturinave të HIDROFOB FLUID bëhet me ujë. Ambalazhi i vjetër i përdorur duhet të deponohet sipas rregullave lokale dhe rregullative për atë lloj mbeturine.

- agregati fizikisht dhe kimikisht komplet ti përmbush kërkesat për kualitet të shënuara në standardet për beton

- pjesëmarrje minimale të thërmijave prej 0,2 mm bashkë me çimenton duhet të jenë 420 kg / m<sup>3</sup> masë betoni;

- gjatë vendosjes së përzierjes së betonit duhet të bëhet vibrimi

## Efekt nga mbidozimi:

Në qoftë se mbi dozohet mund të vi në përshpejtim të procesit të lidhjes së betonit.

## Kompatibiliteti:

HIDROFOB FLUID është kompatibel me të gjithë aditivët nga programi i ADING, përveç aditivëve me bazë polikarbonate. Në qoftë se në përzierjen prej betoni përdoret dy ose më shumë aditivë është e nevojshme të bëhen prova të mëparshme. Aditivët e ndryshme dozohen veçmas përkatësisht nuk përzihen ndërmjet tyre përpara në përzierjen prej betoni.

HIDROFOB FLUID është kompatibel me të gjithë llojeve e çimentove portland duke i përfshirë dhe çimentove që rezistojnë sulfate.

## Paketim:

Kova plastike: 5, 12 dhe 25 kg.  
Kontejnerë: 1200 kg.

## Magazinimi:

Në temperaturë prej 5°C deri 35°C dhe mbrojtur nga ndikimi direkt të rezeve të diellit.

Afati i përdorimit: 12 muaj