

OROÇINTEL

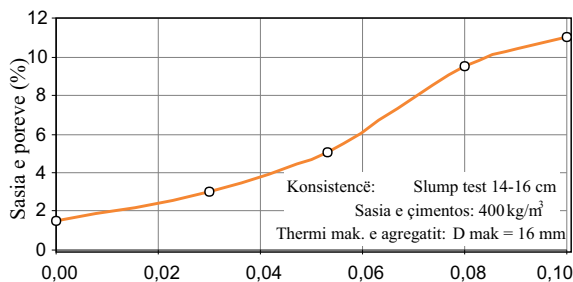
*Shtesë për krijim të poreve ajrore betonet dhe laçet prej çimento.
I përgjigjet: EN 934-2 (Tabela 5), ASTM C260 BS5075, part 2*

Sferë e përdorimit:

Gjatë përgatitjes së betoneve për të cilat kërkohet rezistencë të madhe të akullit dhe kripa për shkrije. Objekte të tilla janë pistat prej aerodromi, parkingjet, digat, rrugët prej betoni, margjinat, kanalet, muret mbështjellëse, kolonat dhe avlitë të konstruksioneve të urave etj. Përdoret si mjet shtesë gjatë përdorimit të betoneve të lehta për betone për të cilat duhet të shmanget segregimi për shkak të mënyrës specifike të vendosjes (tunele, mure mbështetës etj.). Për përgatitje e laçeve prej çimento për realizim të fasadave.

Cilësi:

- Mundëson thithje e mikropilëve më përzierjet prej betoni dhe laçi me dimensione 150-200 mikron;
- Mundëson renditje të barabartë (ekuilibër) të mikroporeve të izoluara dhe të lira në përzierjet prej betoni dhe laçi;
- Distanca ndërmjet preve është 150-20 mikron;
- Rritë rezistencën e betoneve ndaj akullit dhe ndaj akullit dhe kripërave për shkrije;
- Përmirëson punimin e betoneve dhe laçeve;
- Kontribuon për shmangien e segregimit dhe ndarje të ujit të betoneve;
- Rritë fluiditetin e përzierjeve të çimentos dhe me të bëhen më mirë të inkorporuar;
- Nuk përmban klorite;



Sasia e aditivit (% në krahasim me masën e çimentos)

Karakteristika teknike:

Tip:	Tretje të rrëshirave artificiale
Pamje:	Lëng me ngjyrë të verdhë
Materie e thatë:	5,0 ± 0,5%
Masë specifike:	1,02 g/cm ³ në 20 °C
Përmbajtje e klorikeve:	Nuk ka
Përmbajtje të alkaleve:	Nuk ka
ph-faktor:	9,0 ± 1,0 në 20°C

Dozimi:

Dozohet 0,03 deri 0,10 % nga masa e çimentos. Sasia e ajrit të thithur (poret) varet nga shumë faktorë nga përbindja e dozimit, nga thërrmija maksimale e agregatit në përzierjen e betonit(laçi), nga lloji dhe sasia e çimentos, nga konsistenca e betonit të freskët(laç) etj. Prandaj përpara përdorimit është e nevojshme të bëhen ekzaminime të mëparshme të përzierjeve prej betoni që të përcaktohet përbindja e dozimit të Porobërësit për përbindja e kërkuar të ajrit të thithur.

Përafërsisht varësia e përbindjes së ajrit të thithur nga sasia e aditivit i shtuar në përzierjen prej betoni mund të shikohet në diagramin i cila ka të bëjë vetë për përbërje e dhënë të betonit.

Shtimi i aditivit mund të bëhet me dorë apo nëpërmjet dozuesit automatik. Më mirë është të shtohet në ujin i cili shërben për përgatitjen e betonit(laçi). Kohë zgjatje e përzierje të prej betoni të freskët duhet të jetë dyfishë më i madh.

Efekti nga mbidozimi:

Në qoftë se mbi dozohet mund të vi sasi të madhe e thithur ku në masë të madhe do të zvogëlohen karakteristika e fortësisë të betonit. Prandaj dozimi për sasinë e kërkuar të poreve duhet të përcaktohet në rrugë eksperimentale me eksperimente të mëparshme.

Kompatibiliteti:

OROÇINTEL është kompatibil me të gjithë aditivët nga programi i ADING. Në qoftë se së në përzierje 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.

OROÇINTEL është i përdorshëm me të gjithë llojeve e çimentove portland duke i përfshirë dhe çimentove që rezistojnë sulfate, çimentot me materiale për zëvendësim(pluhur fluturues), mikrosilika.

Paketim:

Kova plastike: 5, 10, 20 dhe 50 kg.
Fuçi: 240 kg.

Magazinimi:

Në temperaturë prej 5 °C deri 35°C dhe mbrojtur nga ndikimi direkt të rezeve të diellit.
Afati i përdorimit: 12 muaj

Rrezik për shëndetin: POROÇINTEL nuk përmban materia toksike, përveç kësaj duhet të keni kujdes të mos vijë në kontakt me lëkurën, sytë ose të qëlltë.

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

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

Zjarr: POROÇINTEL është lëng që nuk digjet.

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