

POROSTOP

Aditiv i lëngshëm për beton dhe llaç, i destinuar për reduktimin e poreve dhe zgavrave

FUSHA E APLIKIMIT

Porostop është një aditiv i lëngshëm që redukton poret dhe zgavrat në beton, llaç, si dhe në beton të destinuar për prodhimin e elementeve të parafabrikuara.

Përdoret për ndërtimin e:

- Sipërfaqet e dyshemesë prej betoni ku kërkohet të arrihet sipërfaqe e lëmuar pa shfaqjen e zgavrave, si dhe sipërfaqet e përfunduara me sisteme industriale dhe dekorative çimento (p.sh. Poding K, "Beton i Stampuar" etj.).
- Të gjitha llojet e betonit të pompuar dhe të gatshëm
- Beton me kërkesa estetike të shtuara "Beton natyr"
- Të gjitha llojet e llaçeve, llaçeve të çimentos dhe betoneve me prerje të vogla
- Elemente të parafabrikuara prej betoni dhe betoni të armuar
- Betoni ku kërkohet rritje e rezistencës ndaj ujit
- Betonet e përgatitura për betonim nënujor

CILËSITË

- Zvogëlon përqindjen e ajrit të përthithur (poret) në përzierjet e betonit dhe llaçit;
- Redukton shfaqjen e poreve në sipërfaqet e jashtme të betonit;
- Përmirëson cilësinë dhe pamjen e elementeve të parafabrikuara të betonit;
- Rrit kompaktësinë e betonit;
- Përmirëson rezistencën ndaj ujit të betonit;

KARAKTERISTIKA TEKNIKE

CILËSI	METODA	VLERA E DEKLARUAR
Pamja	Vizuele	Lëng me ngjyrë të verdhë të çelët
Masa vëllimore (në 20°C)	ISO 758	(1±0.02)g/cm ³
pH-vlera (në 20°C)	ISO 4316	4.5±1

DOZIMI DHE PERFORMANCA

Doza optimale e Porostop varion nga 0,01 deri në 0,20% në raport me sasinë e çimentos në përzierjen e betonit. Efekti i dozës së aditivit, pra sasia e poreve të reduktuara në beton, varet nga disa faktorë - përqindja e dozës, lloji i betonit, lloji dhe sasia e çimentos, fraksioni maksimal i agregatit, konsistenca e betonit ose llaçit.

Për këto arsye, para fillimit të përdorimit, është e nevojshme të realizohen teste paraprake në përzierjet e betonit për të përcaktuar përqindjen e dozës së Porostop të kërkuar për sasinë e kërkuar të poreve. Dozimi i aditivëve bëhet me dorë ose automatikisht së bashku me ujin gjatë prodhimit të betonit.

KOMPATIBILITETI

Porostop është i kompatibil me disa aditivë nga programi ADING, nga grupi i Superplastifikuesve, aditivëve hidroizolues të betonit, përshpejtuesve dhe ngadalësuesve të ngurtësimit. Porostop nuk është

Fq. 1 nga 2

në përputhje me grupin e aditivëve të betonit Aeranti.

Nëse përdoren dy ose më shumë aditivë në përzierjen e betonit, duhet të kryhen teste paraprake. Aditivët e ndryshëm dozohen veçmas, pra nuk përzihen me njëri-tjetrin përpara se të shtohen në përzierjen e betonit. Porostop është i përdorshëm me të gjitha llojet e çimentos Portland, duke përfshirë çimento rezistente ndaj sulfatit.

PAKETIMI

Kanta plastike: 5 dhe 20 kg
Fuçi: 200 kg
Kontejnerë: 900 kg

RUAJTJA NË DEPO

Në paketimin original në një temperaturë prej 5°C deri në 35°C. Afati i ruajtjes 12 muaj.

SHENJA E CERTIFIKIMIT TË PRODHIMIT

Rrezik për shëndetin: Porostop nuk përmban substanca toksike, por pavarësisht kësaj, duhet të keni kujdes që materiali të mos bie në kontakt me lëkurën, sytë ose të gëlltitet. Në rast kontakti me lëkurën ose sytë, duhet të shpëlahet menjëherë me ujë të pastër të rrjedhshëm. Nëse gëlltitet, kërkoni ndihmë mjekësore. Informacione shtesë janë dhënë në Fletën e sigurisë së produktit.
Zjarri: Porostop është lëng jo i ndezshëm. Informacione shtesë jepet në Fletën e sigurisë së produktit.
Pastrimi dhe asgjësimi: Mbetjet e produktit Porostop pastrohen me ujë. Paketimi i vjetër i përdorur duhet të hidhet sipas rregulloreve lokale për atë lloj mbeturinash. Informacione shtesë janë dhënë në Fletën e sigurisë së produktit.