

ADDA BP Tilsetningsstoff til tørrbetong

Beskrivelse:

ADDA BP er et stabiliserende tilsetningsstoff til tørrbetong.

ADDA BP er et overflateaktivt middel, som virker dispergerende på finstoffinnholdet i betongen. ADDA BP gjør betongen pakningsvillig, og betongproduktene får derved en tettere og penere overflate. Normalt økes trykkstyrken fra 10% - 20%. Bruk av ADDA BP tillater lavere sementinnhold og større steinmengde som gir god økonomi og sterke produkter. Dispergeringen gir større homogenitet og nedsetter vannbehovet. ADDA BP gir en tett, lys overflate og minsker risikoen for utblomstringer.

Bruksområder:

ADDA BP brukes til plastifisering, hvor sement inngår som bindemiddel, og til alle typer betongvarer, som avformes i fersk tilstand.

BRUKSANVISNING

Dosering:

ADDA BP kan tilsettes sammen med blandevannet, men bør tilsettes betongen etter dosering av vann og før andre tilsetningsstoffer. Må ikke tilsettes tørre materialer. Normaldosering er 0,4% av sementvekten, men doseringsområdet er fra 0,2% til 0,8% av sementvekten avhengig av betongtype og tilslag. Overdosering retarderer betongen.

Ønsket virkning bør understøttes av en prøveblanding, idet følgende parametre har innflytelse på forbruket:

- sementtype
- tilslagets egenskaper
- blandetid og metode
- betongtemperatur
- v/c-forhold
- øvrige additiver
- komprimeringsmetode



Adda Byggkjemi AS
Gråterudveien 26
N-3036 Drammen
Tel: 32 26 09 99
Fax: 32 26 09 98
www.adda.no

TEKNISKE DATA

Utseende:	Gulbrun, lettflytende væske		
Aktiv komponent:	Akrylsulfonsyresalt		
Brukstemperatur:	Minimum + 5°C		
Dosering:	0,2 % - 0,8 % av sementvekten		
Spesifikk vekt:	Ca 1,02 kg / ltr		
pH-verdi:	Ca 7		
Kloridinnhold:	< 0,01 %		
Natriumekvivalent:	< 2,0 %		
Tørrstoff:	Ca 6,5 %		
Frysepunkt:	Ca 0 °C		
Emballasje:	25 kg kanner	200 kg fat	1000 kg palletank
Lagring:	Bør lagres i temperaturer mellom +10°C til +25°C i en lukket plast- eller ståltank. Fat kan frostsprenges. Frosset produkt kan anvendes etter langsom opptining og lett omrøring i romtemperatur. Ved lagring i originalemballasje og ved foreskrevne temperatur, er lagringstiden ca 12 md.		