

Sika® Pump-Start-1

Pulver til fremstilling af pumpe opstart

Anvendelses-områder Sika Pump-Start-1 anvendes, efter opblanding i vand, til opstart af stempelpumper med to cylindre for pumpning af cementbundne materialer.

Produktbeskrivelse De langkædede organiske molekyler i Sika Pump-Start-1 danner ved kontakt med vand en slimlignende væske, der virker smørende på betonpumpens rør og slanger. Herved opnås en problemfri opstart af betonpumpem. Sika Pump-Start-1 opblandet i vand anvendes til følgende pumpeopgaver:

- Opstart for pumpning af såvel sætmålsbeton, som vibreringsfri beton (SCC)
- Opstart for pumpning af sprøjtebeton
- Opstart for pumpning af mørtel og pudslag

Produktdata

Tekniske data		
	Aktiv komponent	Organiske polymerer
	Udseende	Hvidt pulver
	Densitet, kg/l	800-1000
	pH	8 ± 1
Forbrug: 1 pose Sika Pump-Start-1 indeholder 200 gram pulver. Når denne opløses i 30 l vand rækker denne blanding til:		
	Rør/slange diameter 65 mm:	Ca. 50 meter
	Rør/slange diameter 100 mm:	Ca. 40 meter
	Rør/slange diameter 125 mm:	Ca. 30 meter

Udførelse Sika Pump-Start-1 – 1 pose blandes med 20-30 liter vand i pumpekarret. Efter kort tid dannes den smørende slimlignende væske. Herefter kan pumpningen begynde.

Sika Pump-Start-1 væsken pumpes ud i pumpen efterfulgt af betonen. Den første beton pumpes langsomt til sikring af at Sika Pump-Start-1 væsken passerer rør og slanger før betonen.

Sika Pump-Start-1 væsken kan forbedres i egnede beholdere dagen inden eller i pumpekarret under transport til byggepladsen. Dette vil forbedre effekten af Sika Pump-Start-1.

Vigtigt Ved pumpning af beton til væg støbninger, hvor der er krav til den færdige betonoverflade, er det vigtigt, at beton der har været i kontakt med Sika Pump-Start-1 ikke placeres i betonoverfladen.

Ved pumpning af høj kvalitetsbeton er det vigtigt, at den første "klistrede" beton ikke indgår i konstruktionen.

Ved pumpning af sætmålsbeton og vibreringsfri beton (SCC) vil den første "klistrede" beton have mindre bearbejdelighed end den oprindelige betons.

Opbevaring og holdbarhed Holdbarheden ved frostfri opbevaring, maks. +35°C og beskyttet mod fugt i uåbnet original emballage er 24 måneder.



Sikkerhed

Dette produkt er ikke omfattet af reglerne for farlige stoffer, men leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på frivillig basis og kan rekvireres.

Bemærk:

"Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet."



Sika Danmark A/S
Praestemosevej 2-4
DK-3480 Fredensborg
Denmark

Phone +45 48 18 85 85
Telefax +45 48 18 84 96
e-mail: sika@dk.sika.com
www.sika.com