

PRODUKTDATABLAD

SikaPump® Start-1

Smørende kjemikalie til bruk i slanger før pumping av betong

PRODUKTBEKRIVELSE

De langkjedede, organiske molekylene i SikaPump® Start-1 danner ved kontakt med vann en slimlignende væske, som virker smørende på betongpumpens rør og slanger. På denne måten oppnås en problemfri oppstart av betongpumpen.

BRUKSOMRÅDER

SikaPump® Start-1 utblandet i vann benyttes til følgende pumpeoppgaver:

- Oppstart til pumping av såvel flytbetong som selvkomprimerende betong SKB.
- Oppstart til pumping av sprøytebetong
- Oppstart til pumping av mørtel og puss

PRODUKTEGENSKAPER

SikaPump® Start-1 har følgende fordeler:

- Redusert fare for blokkering.
- Redusert slitasje på utstyr og slanger.
- Ikke behov for smørelas.
- Lett å bruke

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Organiske polymerer
Forpakning	40 x 200 g plastposer i et spann.
Utseende/farge	Hvitt pulver
Holdbarhet	24 måneder.
Lagringsforhold	Beskytt mot fukt. Lagres i temperaturer mellom +5°C og +30°C.
Bulk densitet	800-1000 kg/L
PH-verdi	8 ±1
Konkrete råd	<p>SikaPump® Start-1 pose blandes med 20-30 liter vann i egen beholder eller i et eget blandekar før det legges i pumpetrauet. Etter kort tid dannes det et smørende slimlignende væsken. Deretter kan pumpingen starte. SikaPump® Start-1 væsken pumpes deretter inn i pumpen etterfulgt av selve betongen.</p> <p>Den første betongen bør pumpes langsomt for å sikre at SikaPump® Start-1 væsken passerer rør og slanger før selve betongen kommer inn. Det anbefales å blande SikaPump® Start-1 i vann god tid før produktet skal benyttes for maksimal produktutnyttelse. Hvis produktet mikses samme dag som det skal anvendes bør lunket vann benyttes for raskere oppløsning og</p>

produktmodning. Ferdig blandet SikaPump® Start-1 kan legges i pumpe-trauet under transport til byggeplassen. SikaPump® Start-1 væsken kan også lagres i egne beholdere over tid.

BRUKSINFORMASJON

Anbefalt dosering

Forbruk: 1 pose Sika SikaPump® Start-1 inneholder 200 gram pulver. Når denne oppløses i 30 l. vann holder denne blandingen 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

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

BEGRENSNINGER

Ved pumping av betong til veggstøp hvor det blir stilt krav til den utstøpte betongoverflaten, er det viktig at betong som har vært i kontakt SikaPump® Start-1 ikke plasseres i synlig betongoverflate.

Ved pumping av høykvalitetsbetong er det viktig at den første betongen med innblandet smøremasse ikke inngår i konstruksjonen.

Ved pumping av flytbetong og selvkomprimerende betong (SKB) vil den første betongen med innblandet smøremasse ha mindre bearbeidbarhet enn den opprinnelige betongen.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data .

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' nettsider: www.sika.no

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no



Produktdatablad

SikaPump® Start-1
Juli 2021, Versjon 01.01
02140401100000005

SikaPumpStart-1-no-NO-(07-2021)-1-1.pdf

