

PRODUKTDATABLAD

Skalflex Anti-Freeze

Frysepunktsnedsættende additiv til beton og cementbaserede mørtler

PRODUKTBEKRIVELSE

Skalflex Anti-Freeze er en klar væske baseret på nitrater, der tilsættes beton og cementmørtler for at nedsætte frysepunktet. Produktet beskytter betonen mod tidlige frostskaeder ned til ca. -10°C det første døgn, under forudsætning af en friskbetontemperatur på mindst $+5^{\circ}\text{C}$, og at de almindelige regler for god vinterbetonpraksis i øvrigt overholdes.

ANVENDELSE

Til beton og cementmørtel. Iblandes, når temperaturen er under frysepunktet. Virkningen kan variere afhængig af valg af cementtype og delmaterialer. Produktet er et accelererende additiv, som fremskynder afbindingstiden og den tidlige styrkedannelse. Velegnet til såvel armeret som uarmeret beton.

PRODUKTINFORMATION

Emballage	5 kg dunk (3,70 liter)
Holdbarhed	36 måneder efter produktionsdato
Opbevaringsforhold	Tørt og frostfrit, beskyttet mod sollys
Densitet	1,35 kg/liter
pH-værdi	6,5 \pm 1
Anbefalet dosering	Produktet doseres i mængder fra 0,5 til 1,5 % af cementmængden Se også information på emballagen

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

EGENSKABER

- Frysepunktsnedsættende additiv
- Til beton og cementbundne mørtler
- Fremskynder afbindingstid og styrkedannelse
- Til armeret og uarmeret beton

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Vinterbeskyttelsesforanstaltninger skal foretages, indtil styrken på mindst 10,0 MPa er opnået
- Ved korrekt dosering kan der forekomme en svag forøgelse af svind
- Ved overdosering kan der forekomme en yderligere forøgelse af svind samt reduceret slutstyrke

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det senest sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

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
Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk

Produktdatablad
Skalflex Anti-Freeze
December 2024, Version 01.01
021402011000000085

SkalflexAnti-Freeze-da-DKSKAL-(12-2024)-1-1.pdf

