

Antisol®-ES Frost

Voksbasert membranherder for vinterstøp

Beskrivelse Antisol®-ES Frost er en voksbasert tyntflytende hvit emulsjon, som benyttes til å forhindre tidlig uttørking av nystøpt betong. Den har ingen innflytelse på betongens normale avbindingstid. Antisol®-ES Frost er tilsatt frysepunkt-nedsettende middel, og tåler frost ned til ca. -15°C.

Anvendelser Antisol®-ES Frost benyttes overalt på nystøpt betong, hvor overflaten utsettes for uttørking p.g.a. sterkt solskinn og skiftende vær; f.eks. motorveier, rullebaner, broer, kaianlegg, kunstisbaner, betongdekker, betongkonstruksjoner o.l.

Produktegenskaper Påsprøytet den ferske betongoverflaten danner Antisol®-ES Frost en hurtigtørkende hinne, som beskytter betongen mot for hurtig uttørking under herdeprosessen. Overflater behandlet med Antisol®-ES Frost kan ikke overmales idet voksen trenger inn i overflaten. Ved mekanisk sliping eller sandblåsing av det ytterste laget, kan imidlertid overflaten overmales.

Antisol®-ES Frost beskytter mot for hurtig uttørking av betong, og motvirker følgende skader:

- Riss og sprekker p.g.a. plastisk svinn
- Redusert trykkfasthet
- Porøs overflate
- Nedsatt frost- og kloridbestandighet

Forbruk Ca. 0,20-0,25 l/m², avhengig av vind, luftfuktighet og temperatur.

Bruksanvisning Antisol®-ES Frost påføres med hånd- eller motorsprøyte i et tynt lag, umiddelbart eller etter at eventuelt overskuddsvann har fordampet. Ved hjelp av Antisol®-ES Frost's hvite farge, kan man lett skille de behandlede flater fra de ubehandlede. Den hvite fargen forsvinner etter noen timer.

Antisol®-ES Frost bør beskyttes mot regn de første timene etter påføring.

NB! Betong med lavt v/c-tall og/eller mye SP-stoff avgir lite eller ikke noe overskuddsvann.

Emballasje Antisol®-ES Frost kan leveres i kanner á 5, 10 og 25 liter, fat á 200 liter og container á 1000 liter.



Tekniske data

■ Type	Flytende voksbasert emulsjon
■ Densitet	Ca 100 kg/ltr
■ Farge	Hvit
■ pH-verdi	Ca. 7

Oppbevaring, holdbarhet og avfallshåndtering

Antisol[®]-ES Frost er tilsatt frysepunktnedsettende middel, og tåler frost ned til ca. -15°C, og kan derfor lagres utendørs vinterstid. I uåpnet originalemballasje, er holdbarheten min. 12 mnd.

Antisol[®]-ES Frost er ikke klassifisert som spesialavfall. Avtal avfallsdisponering med godkjent mottaksstasjon eller med Sika Norge AS.

Sika Norge AS er tilsluttet Materialreturordningen, og betaler gebyr for all produkt- og forsendesesemballasje. Vi anbefaler at all tomemballasje leveres til gjenvinning.

Helse, Miljø og Sikkerhet

Se tilhørende HMS-datablad.

Produktet er produsert i en bedrift som er sertifisert i henhold til ISO 9001:2000 og ISO 14001.

Ønskes ytterligere opplysninger, står våre konsulenter samt vår kundeservice til din disposisjon.

Forespørsel om HMS-datablad kan rettes til vår HMS-ansvarlig, eller gå inn på våre nettsider: www.sika.no

Produktansvar

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 praksis vil forskjellene i materialer, underlag og lokale forhold være av en slik karakter at verken denne informasjonen, andre skriftlige anbefalinger eller noen annen form for råd kan innebære noen garanti med hensyn til det bearbejdede produktets omsetnings-potensial eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar.

Tredjeparts eiendomsrett må respekteres.

Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser.

Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges nettsider: www.sika.no.

Sika Norge AS
Industrivn. 22
N-1483 Skytta
Norge

Tlf. 67 06 79 00
Telefaks 67 06 15 12
www.sika.no

