

Intraplast-A

Ekspanderende tilsetningsstoff i pulverform til anvendelse i betong og mørtel

Produktbeskrivelse	Intraplast-A er et ekspanderende tilsetningsstoff til mørtel og betong.
Anvendelsesområder	Intraplast-A anvendes som ekspanderende tilsetningsstoff ved produksjon av sementvelling, mørtel og betong for å kompensere mot svinn i forbindelse med bl.a.: <ul style="list-style-type: none">■ Injeksjon, tetting og utfylling av sprekker og mindre hull i fjell og mur■ Injisering av kabelkanaler i spennarmerte betongkonstruksjoner■ Grunnstabilisering■ Kompensasjon for krymp ved understøpningsarbeider■ Bolteforankring
Produktegenskaper	<ul style="list-style-type: none">■ Intraplast-A gir en lettbearbeidelig og homogen mørtel (3-8 % volumøkning), samt økt flyt.■ Intraplast-A stabiliserer mørtelen og reduserer risikoen for vannseparasjon.

Produktdata

Tekniske data	<ul style="list-style-type: none">■ Farge■ Densitet■ Dosering	Beige pulver Ca. 0,6 kg/ltr 0,4 – 1,0 5 av sementvekt For optimal dosering anbefales forforsøk. Virkningen er bl.a. avhengig av type sement
Doseringstidspunkt	Intraplast-A tilsettes i den våte blandingen etter at hovedandelen av vannet er tilsatt. Bland deretter godt i 1-3 minutter, og hold blandingen under omrør til den er brukt opp. Blandingens temperatur bør ikke overstige 20 °C. Ekspansjonen begynner ca. 15 minutter etter tilsetning av Intraplast-A, og opphører etter ca. 1 ½ time. Ved lavere temperaturer forlenges ekspansjonstiden. For å oppnå maksimale flyt- og ekspansjonsegenskaper, bør blandingen anvendes innen 30 minutter. Ved lavere temperaturer forlenges ekspansjonstiden. For å oppnå maksimale flyt- og ekspansjonsegenskaper, bør blandingen anvendes innen 30 minutter. Ved transport utover ca. 15 minutter anbefales det at Intraplast-A tilsettes på byggeplass for å sikre at ekspansjonen skjer når betongen er kommet i forskalingen. Vær obs. på at tilsetning av Intraplast-A virker vannreducerende.	
Kombinasjoner	Sikament® ECO-20 kan kombineres med andre produkter fra Sika som følger: <ul style="list-style-type: none">■ Plastiment® BV-40■ SP-stoff i Sikament eller ViscoCrete-serien	
Bivirkninger	Produktet retarderer betongen.	
Emballasje	Intraplast-A leveres i poser à 1 kg eller sekker à 20 kg.	



Produktdatablad

Oppbevaring, holdbarhet og avfallshåndtering

Ved tørr oppbevaring i uåpnet originalemballasje, er holdbarheten min. 6 måneder fra produksjonsdato. NB! Det er viktig at Intraplast-A oppbevares tørt, da pulveret har en sterk evne til å ta opp fuktighet.

Produktet er ikke klassifisert som spesialavfall.

For avfallshåndtering, se tilhørende HMS-datablad.

Sika Norge AS er med på 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 omsetningspotensial 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
Industriveien 22
Postboks 76
1483 SKYTTA
Norge

Tel. 67 06 79 00
Fax 67 06 15 12
www.sika.no