

## PRODUKTDATABLAD

## Sika® Plastiment® BV-35 NO

Plastiserende tilsetningsstoff for betong og mørtel



## PRODUKTBEKRIVELSE

Sika® Plastiment® BV-35 NO er et plastiserende tilsetningsstoff basert på natrium-lignosulfonat.

## BRUKSOMRÅDER

Sika® Plastiment® BV-35 NO er egnet for:

- Alle typer betongkonstruksjoner
- Gulvbetong
- Brokonstruksjoner
- Betong med høyt innhold av silika
- Profilbetong

## PRODUKTEGENSKAPER

Forbedring av betongens støpelighet og bearbeidbarhet

- Moderat reduksjon av masseforholdet (v/c+s)
- Økning i styrke
- Innfører ikke luft
- Gir bedre økonomi i betongproduksjonen

## GODKJENNELSER / STANDARDER

Sika® Plastiment® BV-35 NO tilfredsstillter kravene i NS-EN 934-2:2009+A1:2012 Tabell 2 (vannreducerende/plastiserende tilsetningsstoff). Ytelseserklæring (DoP) Nr. 10393062.

## PRODUKTINFORMASJON

Forpakning	Sika® Plastiment® BV-35 NO leveres på IBC á 1170 kg
Utseende/farge	Mørkebrun væske
Holdbarhet	12 måneder fra produksjonsdato ved korrekt oppbevaring i ubeskadiget, uåpnet og forseglet originalemballasje.
Lagringsforhold	Oppbevares innendørs ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Beskyttes mot direkte sollys, frost og forurensning. Dersom Sika® Plastiment® BV-35 NO er frosset, kan det brukes etter opptining i romtemperatur etterfulgt av grundig omrøring.
Tetthet	1,17 ± 0,03 kg/liter
PH-verdi	7,0 ± 1,0
Konvensjonelt tørrstoffinnhold	35,0 % ± 1,5 %
Løselig kloridinnhold	≤ 0,01 M.-%
Alkaliinnhold	≤ 4,6 M.-%
Råd om støping av betong	Utstøping av betong skal gjennomføres i henhold til god betongpraksis og gode herdetiltak/etterbehandling av betongen skal sikres.

## Produktdatablad

Sika® Plastiment® BV-35 NO

Januar 2025, Versjon 01.01

021303011000000994

<b>Betong blande tid</b>	Minimum 60 sekunders blandetid etter at alle materialer er tilsatt anbefales.
<b>Avbindingseffekt</b>	Overdosering kan medføre betydelig retardasjon.
<b>Anbefalt dosering</b>	0,3 - 1,0 % av bindemiddelvekt
<b>Kompabilitet</b>	Sika® Plastiment® BV-35 NO kan kombineres med andre betongtilsetningsstoffer fra Sika. Hvert tilsetningsstoff tilsettes separat.
<b>Dosering</b>	Sika® Plastiment® BV-35 NO tilsettes sammen med blandevannet. Forsinket dosering av Sika® Plastiment® BV-35 NO i forhold til blandevann kan føre til betydelig retardasjon. Tilsett aldri Sika® Plastiment® BV-35 NO til tørre materialer.

## PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

REGULATIV (EC) NO 1907/2006 - REACH

## 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' internettsider: [www.sika.no](http://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](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.no](http://www.sika.no)



**Produktdatablad**  
 Sika® Plastiment® BV-35 NO  
 Januar 2025, Versjon 01.01  
 021303011000000994

SikaPlastimentBV-35NO-no-NO-(01-2025)-1-1.pdf