

## PRODUKTDATABLAD

## Sika® Dilatec® ER-350

Flerfunksjonell tape for PVC membraner

## PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Dilatec® ER-350 er en fleksibel vanntetnings-tape basert på polyvinyl klorid (PVC) med avanserte klebeegenskaper. Tapen forbinder og avslutter Sikaplan® WP (PVC) membraner mot betong- eller metallflater. E-kanten på den ene siden festes til betong eller metall med Sikadur® epoxylim. R-kanten på den andre siden varmluftsveises til Sikaplan® WP membranen. Tykkelse 1,6 mm. Sika® Dilatec® ER-350 er en del av Sika® Dilatec® fugetetnings-system.

## BRUKSOMRÅDER

Vanntetting av ulike konstruksjoner som:

- Broer
- Kjellere
- Kulverter og "Cut and Cover" løsmassetunneler

Tetting av:

- Forbindelser og avslutninger mellom Sikaplan® WP membraner og betong

## PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	PVC, bitumen kompatibel
Forpakning	Rull à 20 m lengde Se gjeldende prisliste for forpakningsstørrelser
Utseende/farge	Grå overflate med hvit tekstilkant langs den ene siden
Tykkelse	1,60 mm (-5 % / +10 %) (EN 1849-2)
Bredde	350 mm
Holdbarhet	36 måneder fra produksjonsdato
Lagringsforhold	Produktet må lagres i original, uåpnet og uskadet forpakning i tørre omgivelser ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Åpnede og ubeskyttede ruller må brukes innen 2 måneder etter åpning. Se forpakning.

## PRODUKTEGENSKAPER

- Flerfunksjonell fugeløsning
- Høy fleksibilitet og god evne til å tåle fugebevegelser
- God kjemisk motstandsdyktighet
- Høy ytelse bevist over flere tiår
- Gode klebeegenskaper
- Ikke behov for aktivering på byggeplass
- Mulig å sveise med varmluft

## GODKJENNELSER / STANDARDER

- Materialeegenskaper for Sika® Dilatec® ER-350, Tecnotest AG, Test report No. A4020-05

## TEKNISK INFORMASJON

Strekfasthet	≥ 10,0 N/mm <sup>2</sup>	(EN ISO 527-3)
Forlengelse	> 200 %	(EN ISO 527-3)
Bretting i kulde	Bestått (-25 °C)	(EN 495-5)
Vanntetthet	Bestått (Metode B, 24 timer /10 bar)	(EN 1928)
Kjemisk bestandighet	Bestått (28 dager / +23 °C)	(EN 1847)
	Bestått (Metode B, 24 timer / 60 kPa)	(EN 1928)
Brannmotstand	Klasse E	(EN ISO 11925)
Brukstemperatur	-10 °C min. til +40 °C maks.	

## SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur	Følgende system-produkter må benyttes avhengig av løsning: <b>Tape</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sika® Dilatec® tape E-220, BE-300, ER-350, B-500, BR-500</li></ul> <b>Lim</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sikadur-Combiflex® CF Adhesive Normal eller Rapid</li><li>▪ Sikadur®-31 CF</li></ul>
----------------	--

## BRUKSINFORMASJON

Lufttemperatur	Se System Data Sheet: Sika® Dilatec® System (Eng.)
Overflatetemperatur	Se System Data Sheet: Sika® Dilatec® System (Eng.)

## PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

## TILHØRENDE DOKUMENTER

- System Data Sheet: Sika® Dilatec® System (Eng.)
- Sika® Application Manual: Sika® Dilatec® System (Eng.)

## BEGRENSNINGER

- Se Sika System Data Sheet: Sika® Dilatec® System (Eng.)

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

### REGULATIV (EC) NO 1907/2006 - REACH

Dette materialet er et produkt som definert i artikkel 3 av forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det inneholder ingen stoffer som er ment å avgis fra produktet under normale eller rimelig forutsigbare bruksforhold. I henhold til artikkel 31 i samme forskrift er sikkerhetsdatablad ikke nødvendig for å markedsføre, selge, transportere eller bruke dette produktet. For sikker bruk, følg instruksjonene i dette produktdatablad. Basert på vår nåværende kunnskap inneholder dette produktet ikke SVHC (stoffer med stor grunn til bekymring), oppført i vedlegg XIV i REACH-forordningen, eller på kandidatlisten offentliggjort av European Chemicals Agency (ECHA) i konsentrasjoner over 0,1 % (vektprosent).

## BRUKERVEILEDNING

### ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Følg monteringsprosedyrer definert i "Method statement", "Application manuals" og arbeidsinstruksjoner som alltid må tilpasses til aktuelle byggeplass-forhold. Referanse må gjøres til Sika® Application Manual: Sika® Dilatec® System (Eng.).

### LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdata-blad 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' 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® Dilatec® ER-350  
April 2021, Versjon 01.01  
02070315010000002

SikaDilatecER-350-no-NO-(04-2021)-1-1.pdf

