

# Sikadur Combiflex<sup>®</sup> CF Adhesive Rapid

## YTELSESERKLÆRING Nr. 23349681

1	<b>PRODUKTTYPENS ENTYDIGE IDENTIFIKASJONSKODE:</b>	23349681
2	<b>TILSIKTET BRUKSOMRÅDE:</b>	EN 1504-4:2004 Produkter og systemer for beskyttelse og reparasjon av betongkonstruksjoner - Del 4: Lim for konstruktive formål
3	<b>FABRIKANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich, Sveits
4	<b>OPPNEVNT REPRESENTANT:</b>	
5	<b>SYSTEM FOR VURDERING OG KONTROLL AV YTEEVNE:</b>	System 2+ for typeprøving System 3 for reaksjon ved brann
6a	<b>HARMONISERT STANDARD:</b>	EN 1504-4:2004
	Teknisk kontrollorgan (hEN)/ vurderingsorgan (ETA):	0921, 0767

### Ytelseserklæring

Sikadur Combiflex<sup>®</sup> CF Adhesive Rapid  
23349681  
2018.04, ver. 2  
1001

## 7 ANGITT YTELSE

Vesentlige egenskaper	Ytelse	AVCP	Harmonisert Teknisk Spesifikasjon
Bond/adhesion strength (concrete failure)	Pass	System 2+	EN 1504-4:2004
Shear adhesion	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Compressive strength	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Shrinkage/expansion	$\leq 0.1 \%$	System 2+	
Workability	60 min at 15 °C	System 2+	
Sensitivity to water	Pass	System 2+	
Modulus of elasticity	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Coefficient of thermal expansion	$\leq 100 \times 10^{-6}$ per K	System 2+	
Glass transition temperature	$\geq 40 \text{ °C}$	System 2+	
Reaction to fire	Class E	System 3	
Durability	Pass	System 2+	
Dangerous substances	NPD		

## 8 RELEVANT TEKNISK DOKUMENTASJON OG/ELLER SPESIFIKK TEKNISK DOKUMENTASJON

Ytelsen for varen som angitt i pkt. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i pkt. 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forskrift (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av produsenten, som angitt i pkt. 3.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Tomek Gutowski  
Corporate Product  
Certification Manager  
Warszawa, 27. April 2018

Tatiana Ageyeva  
Standardization and Approval

Warszawa, 27. April 2018

.....

.....

Ovenstående informasjon i samsvar med krav i EU-forordning nr. 305/2011

### Ytelseserklæring


Sikadur Combiflex® CF Adhesive Rapid  
23349681  
2018.04, ver. 2  
1001

### FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1,  
NO-2013 SKJETTEN, Norge  
tlf. +47 67 06 79 00  
www.sika.no

## RELATERT YTELSESERKLÆRING

Produktnavn	Harmonisert standard	Ytelseserklæring nr.
Sikadur Combiflex® CF Adhesive Rapid	EN 1504-4:2004	0207030200300000031001

 08	
Sika Services AG, Zürich, Sveits	
DoP No. 23349681	
EN 1504-4:2004	
Notified Body 0921, 0767	
Structural bonding products for bonded mortar or concrete for use in buildings and civil engineering works.	
Bond/adhesion strength (concrete failure)	Pass
Shear adhesion	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Compressive strength	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Shrinkage/expansion	$\leq 0.1 \%$
Workability	60 min at +15 °C
Sensitivity to water	Pass
Modulus of elasticity	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Coefficient of thermal expansion	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$
Glass transition temperature	$\geq 40 \text{ °C}$
Reaction to fire	Class E
Durability	Pass

<http://dop.sika.com>

### Ytelseserklæring

Sikadur Combiflex® CF Adhesive Rapid  
23349681  
2018.04, ver. 2  
1001

### FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1,  
NO-2013 SKJETTEN, Norge  
tlf. +47 67 06 79 00  
[www.sika.no](http://www.sika.no)

---

## HELSE, MILJØ OG SIKKERHETS INFORMASJON (REACH)

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 internettsider: [www.sika.no](http://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 internettsider.

---

### Ytelseserklæring

Sikadur Combiflex® CF Adhesive Rapid  
23349681  
2018.04, ver. 2  
1001

### FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1,  
NO-2013 SKJETTEN, Norge  
tlf. +47 67 06 79 00  
[www.sika.no](http://www.sika.no)