



EN 1504-3:2005

08

0921

## YTELSESERKLÆRING (Declaration of Performance) Sikadur<sup>®</sup>- 43 HE

02 04 02 03 001 0 000010 1001

<b>1. Produkttypens</b> unike identifikasjonskode:	<b>EN 1504-4 – Reparasjonsmetode 3.1</b> I samsvar med Annex ZA, tabell ZA. 1a.
<b>2. Type-</b> parti- eller serienummer eller noen annen betegnning som muliggjør identifisering av byggproduktet i henhold til Artikel 11(4):	<b>Batchnummer se emballasjen</b>
<b>3. Produsentens tilsiktede bruksområder</b> for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:	Flerkomponent epoksymørtel til konstruktive reparasjoner av betong
<b>4. Produsentens navn, registrert varemerke og kontaktadresse i henhold til artikkel 11 (5):</b>	<b>Sikadur<sup>®</sup>-43 HE</b> Sika Schweiz AG <b>Tüffenwies 16</b> <b>CH-8048 Zürich</b> <b>Switzerland</b>
<b>5. Kontaktadresse:</b> Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (dersom relevant):	Se punkt 4
<b>6. System for vurdering og kontroll:</b> Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg: V:	<b>System 2+</b> <b>System 3</b>
<b>7. Teknisk kontrollorgan (hEN):</b> Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:	<b>1504-3, system 2+</b> <b>Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V.</b> <b>EU Notified Body no. 0921.</b> <b>1504-4, system 3</b> <b>Det tekniske kontrollorganet MPA Dresden, nr. 0767 har utført branntestene med system 3 og har utstedt tilhørende testrapport nr. 2007-B-4394/22 og klassifiseringsrapport nr. 2007-B-4394/21.</b>

Ytelseserklæring



Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
Boks 71  
NO-2026 Skjetten  
Norge

Tel. +47 67 06 79 00  
Fax +47 67 06 15 12  
www.sika.no

<b>8. Teknisk vurderingsorgan (ETA):</b> Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for. (ETA: European Technical Assessment)	Ikke relevant (se pkt. 7)
--	---------------------------

## 9. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Test Standard	Harmonisert teknisk spesifisering
<b>Trykkfasthet:</b>	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$	EN 12190	<b>EN 1504-3:2005</b>
<b>Hefstyrke:</b>	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
<b>Elastisitetsmodul:</b>	$\geq 15'000 \text{ N/mm}^2$	EN 13412	
<b>Hefffasthet etter frysing:</b>	$\geq 2 \text{ MPa}$	EN 13687-1	
<b>Utvidelseskoeffisient:</b>	$1.25 \cdot 10^{-5}$	EN 1770	
<b>Bearbeidelighet (potlife):</b>	40 min. v/20°C	EN 13294	
<b>Kapillær absorpsjon (vannpermeabilitet)</b>	$\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-2}$	EN 13057	
<b>Brannklasse:</b>	Euroclass E	En 13501-1	
<b>Farlige stoffer:</b>	NPD <sup>1)</sup>	I overensstemmelse med 5.4	

1) Ingen ytelse angitt.



## 10. Erklæring

Ytelsen for varen som angitt i pkt. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i pkt. 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i pkt. 4. Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Rahel Nägeli Ganz  
Product Engineer

Roland Bischoff  
General Manager

Zürich, 4.6.2013

---

## Helse, miljø og sikkerhetsinformasjon (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 nettsider: [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 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 leverings-betingelser. 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.

Ytelseserklæring



Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
Boks 71  
NO-2026 Skjetten  
Norge

Tel. +47 67 06 79 00  
Fax +47 67 06 15 12  
[www.sika.no](http://www.sika.no)