



EN 1504-2:2004

08

0921

EN 13813: 2002

## YTELSESERKLÆRING

(Declaration of Performance)

### Sikafloor® - 156

02 08 01 02 007 0 000001 1008

#### EN 13813: 2002

|  |  |
|--|--|
| <b>1. Produkttypens</b> unike identifikasjonskode:   | <b>EN 13813 SR-B2,0-AR1-IR 4 som opprettingsmørtel, mellomsjikt og avrettingsmasse.</b><br><b>EN 13813 SR-B1,5 som primer.</b> |
| <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:                          | 2-komponent epoksyprimer, opprettingsmørtel, mellomsjikt og avrettingsmasse for innendørs beleg.                               |
| <b>4. Produsentens navn, registrert varemerke og kontaktadresse i henhold til artikkel 11 (5):</b>   | <b>Sikafloor®-156</b><br>Sika Deutschland GmbH<br>Kornwestheimer Str. 103-107<br>70439 Stuttgart<br>Germany                    |
| <b>5. Kontaktadresse:</b><br>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><br>Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg: V: | <b>System 4</b>  |
| <b>7. Teknisk kontrollorgan (hEN):</b><br>Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:                          | <b>Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V.</b><br><b>EU Notified Body no. 0921</b>                                       |

Ytelseserklæring



|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>8. Teknisk vurderingsorgan (ETA):</b><br>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                        | Ytelse som en primer          | Test Standard | Harmonisert teknisk spesifisering |
|--|-------------------------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| <b>Utslipp av korrosive substanser (herdplastbasert belegg):</b> | SR                            | NPD <sup>2)</sup>             | EN 13813      | <b>EN13813</b>                    |
| <b>Slitasje-motstand:</b>  | AR1 <sup>1)</sup>             | NPD <sup>2)</sup>             | EN 13892-4    |                                   |
| <b>Vedheftsstyrke:</b>   | ≥ B 1,5                       | ≥ B 1,5                       | EN 13892-8    |                                   |
| <b>Slagfasthet:</b>  | IR 4                          | NPD <sup>2)</sup>             | EN ISO 6272   |                                   |
| <b>Lyddemping:</b>   | NPD <sup>2)</sup>             | NPD <sup>2)</sup>             | EN ISO 140-1  |                                   |
| <b>Lydabsorpsjon:</b>  | NPD <sup>2)</sup>             | NPD <sup>2)</sup>             | EN ISO 354    |                                   |
| <b>Brannklasse:</b>  | E <sub>fl</sub> <sup>3)</sup> | E <sub>fl</sub> <sup>3)</sup> | En 13501-1    |                                   |
| <b>Termisk motstand:</b>   | NPD <sup>2)</sup>             | NPD <sup>2)</sup>             | EN 12664      |                                   |
| <b>Kjemikalieresistens:</b>                                      | NPD <sup>2)</sup>             | NPD <sup>2)</sup>             | EN 13529      |                                   |

1) Min. Klassifisering, vennligst referer til individuelt testsertifikat

2) Ingen ytelse angitt.

3) I h.t. EU Kommissjonens beslutning 2010/85/EU av 9.2.2010 oppfyller produktet brannklasse E uten videre testing.

## EN 1504-2: 2004

|  |   |
|--|---|
| <b>1. Produkttypens</b> unike identifikasjonskode:   | <b>Prinsippene 1, 2 5, 6, 8 – metode 1.3, 2.2, 5.1, 6.1, 8.2 i EN 1504-2</b>  |
| <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:  | 2-komponent epoksyprimer for normal til sterkt absorberende underlag.   |
| <b>4. Produsentens navn, registrert varemerke og kontaktadresse i henhold til artikkel 11 (5):</b>   | <b>Sikafloor® -156</b><br>Sika Deutschland GmbH<br>Kornwestheimer Str. 103-107<br>70439 Stuttgart<br>Germany  |
| <b>5. Kontaktadresse:</b><br>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><br>Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg: V:                             | <b>System 2+<br/>System 3</b>   |
| <b>7. Teknisk kontrollorgan (hEN):</b><br>Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard   | <b>Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V.</b><br><b>EU Notified Body no. 0921</b><br><br><b>1504-2, system 3</b><br><br><b>Det tekniske kontrollorganet Prüfinstitut Hoch, nr. 1508 har utført branntestene med system 3 og har utstedt tilhørende testrapport PB-Hoch-120016-2.</b> |
| <b>8. Teknisk vurderingsorgan (ETA):</b><br>Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for. (ETA: European Technical Assessment) | Ikke relevant (se pkt. 7)   |

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

## 9. Angitt ytelse

| Vesentlige egenskaper                         | Ytelse   | Test Standard | Harmonisert teknisk spesifisering |
|---|--|---------------|-----------------------------------|
| Farlige stoffer                               | NPD <sup>5)</sup>  |               | EN1504-2: 2004                    |
| Slitasjemotstand (Taber test) <sup>1)</sup> : | < 3000 mg  | EN ISO 5470-1 |                                   |
| CO <sub>2</sub> motstand:                     | S <sub>D</sub> ≥ 50 m  | EN 1062-6     |                                   |
| Vandampdiffusjon:                             | Klasse III   | EN ISO 7783-1 |                                   |
| Kapillær absorpsjon og vanddiffusjon          | w < 0.1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )  | EN 1062-3     |                                   |
| Kjemikalieresistens <sup>2)</sup> :           | Klasse I   | EN 13529      |                                   |
| Slagfasthet:                                  | Klasse II  | EN ISO 6272-1 |                                   |
| Vedheftsstyrke målt ved avtrekksmetode:       | ≥ 2.0 (1,5) <sup>3)</sup> N/mm <sup>2</sup><br>≥ 1,5 (1,0) <sup>4)</sup> N/mm <sup>2</sup> | EN 1542       |                                   |
| Brannklasse                                   | E <sub>fl</sub> <sup>2)</sup>  | EN 13501-1    |                                   |
| Linært svinn:                                 | NPD <sup>5)</sup>  | EN 12617-1    |                                   |
| Trykkstyrke:                                  | NPD <sup>5)</sup>  | EN 12190      |                                   |
| Temperaturutvidelses-koeffisient:             | NPD <sup>5)</sup>  | EN 1770       |                                   |
| Gittersnitt:                                  | NPD <sup>5)</sup>  | EN ISO 2409   |                                   |
| Termisk kompatibilitet:                       | NPD <sup>5)</sup>  | EN 13687      |                                   |
| Motstand mot temperatursjokk:                 | NPD <sup>5)</sup>  | EN 13687-5    |                                   |
| Bestemmelse av væskebestandighet:             | NPD <sup>5)</sup>  | ISO 2812-1    |                                   |
| Revneoverbyggende evne:                       | NPD <sup>5)</sup>  | EN 1062-7     |                                   |

- 1) I tillegg må kravene i h.t. EN 13813 oppfylles.
- 2) Se Sikafloor® Kjemikalieresistensliste.
- 3) Ikke fleksible systemer: Verdien i parentes er laveste aksepterte oppnådde verdi.
- 4) Fleksible systemer: Verdien i parentes er laveste aksepterte oppnådde verdi.
- 5) Ingen ytelse angitt.



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

## 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:

Jochen Grötzinger

Martin Rolfes

Dr. Heinz Ephardt

Research and Development

Marketing

Quality control

Stuttgart, 1. Juni 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 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 innværende 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 internettsider.



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)