



EN 1504-3:2005

09

2116

EN 13813

YTELSESERKLÆRING
(DECLARATION OF PERFORMANCE)
Sikafloor®-82 EpoCem

02 08 02 01 002 0 000001 1001

EN 13813:2002

| | |
|--|---|
| 1. Produkttypens unike identifikasjonskode: | EN 13813 CT-C50-F10-A9 |
| 2. Type- parti- eller serienummer eller noen annen betegnning som muliggjør identifisering av byggproduktet i henhold til Artikel 11(4): | Batchnummer se emballasjen |
| 3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen: | Flerkomponent sement og epoksy-kombinasjon mørtelbelegg for selvjevnende gulv fra 3 til 7 mm lagtykkelse. |
| 4. Produsentens navn, registrert varemerke og kontaktadresse i henhold til artikkel 11 (5): | Sikafloor®-82 EpoCem Sika Services AG Tüffenwies 16 CH-8048 Zürich, Switzerland. Sika Fabrikk 1001 |
| 5. Kontaktadresse: Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (dersom relevant): | Se punkt 4 |
| 6. System for vurdering og kontroll: Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: | System 4 |
| 7. Teknisk kontrollorgan (hEN): Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard | Ikke relevant for system 4 |

Ytelseserklæring



Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
Boks 71
N-2026 Skjetten
Norge

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

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

9. Angitt ytelse

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Teststandard | Harmonisert teknisk spesifisering |
|---|-------------------|--------------|-----------------------------------|
| Utslipp av korrosive substanser (Herdeplastbasert belegg) | CT | EN 13813 | EN 13813 |
| Trykkfasthet: | C50 | EN 13892-2 | |
| Bøystrekkfasthet: | F10 | EN 13892-2 | |
| Slitasjemotstand: | A9 | EN 13892-4 | |
| Lydisolering: | NPD ¹⁾ | EN ISO 140-1 | |
| Lydabsorpsjon: | NPD ¹⁾ | EN ISO 354 | |
| Termisk resistens: | NPD ¹⁾ | EN 12664 | |
| Kjemikalieresistens: | NPD ¹⁾ | EN 13529 | |

¹⁾ Ingen ytelse angitt

Ytelseserklæring



Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
Boks 71
N-2026 Skjetten
Norge

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

EN 1504-3:2005

| | |
|--|--|
| 1. Produkttypens unike identifikasjonskode: | Prinsippene 3 og 7 i EN 1504-3 |
| 2. Type- parti- eller serienummer eller noen annen betegnelse som muliggjør identifisering av byggproduktet i henhold til Artikel 11(4): | Batchnummer se emballasjen |
| 3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifiseringen: | Anvendes som midlertidig fuktspærre (3-7 mm tykkelse) før legging av epoksy, polyuretan og PMMA (kfr. Datablad) herde-belegg som krever tørre overflater hvor det er høyt fuktinnhold i underlaget, selv fersk betong. |
| 4. Produsentens navn, registrert varemerke og kontaktadresse i henhold til artikkel 11 (5): | Sikafloor®-82 EpoCem Sika Services AG Tüffenwies 16 CH-8048 Zürich, Switzerland. Sika Fabrik 1001 |
| 5. Kontaktadresse: Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (dersom relevant): | Se punkt 4 |
| 6. System for vurdering og kontroll: Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: | System 4 |
| 7. Teknisk kontrollorgan (hEN): Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard | 2116 Swiss Certification for construction product (SCERT) |
| 8. Teknisk vurderingsorgan (ETA): Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for. (ETA: European Technical Assessment) | Ikke relevant (se punkt 7) |

Ytelseserklæring



Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
Boks 71
N-2026 Skjetten
Norge

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

9. Angitt ytelse

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Teststandard | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|--|---|--------------|-----------------------------------|
| Trykkstyrke | Klasse R4 | EN 12190 | EN 1504-3: 2005 |
| Kloridinnhold | $\leq 0.05\%$ | EN 1015-17 | |
| Heftstyrke | ≥ 2.0 MPa | EN 1542 | |
| E-Modul | ≥ 2.0 GPa | EN 13412 | |
| Heftfasthet etter svelling/ krymping | ≥ 2.0 MPa | EN 12617-4 | |
| Karbonatiseringsmotstand | Oppfylt | EN 13295 | |
| Heftfasthet etter frysing | ≥ 2.0 MPa | EN 13687-1 | |
| Måling av overflatefriksjon | Klasse III > 55 enheter våttestet | EN 13036-4 | |
| Temperaturutvidelses- koeffisient | $13.1 \mu\text{m} / \text{m} ^\circ\text{C}$ | EN 1770 | |
| Kapillær absorpsjon (vannpermeabilitet) | $\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-2}$ | EN 13057 | |
| Brannklasse: | A2 _{fl} S1 | EN 13501-1 | |

Ytelseserklæring



Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
Boks 71
N-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:

Hans Gantner
Market Field Manager
Sika Services AG



David Taylor
Corporate Product Engineer
Sika Services AG



Zürich, 31.10.2013

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.

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
N-2026 Skjetten
Norge

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