



SUORITUSTASOILMOITUS

Sikafloor®-262 AS N

02 | 08 | 01 | 02 | 014 | 0 | 000007 | 2017

EN 13813:2002

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:	Sikafloor® -
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään	262 AS N, katso batch-numero pakkauksesta
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:	2-komp. itsesiliävä, sähköä johtava, värillinen kemiallisesti kestävä epoksinnoite Erittäin soveltuva alueille, joilla on herkkiä elektronisia laitteistoja esim. CNC-koneet, tietokonehuoneet, lentokoneiden huoltohallit, akkujen lataushuoneet, alueet joilla on suuri räjähdysriski jne. EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR 4
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:	Sikafloor® - Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart / Germany
5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden	Ks. kohta 4
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:	Järjestelmä 4
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:	ei oleellinen

Declaration of Performance



8. Notified body (ETA):

Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi.

ei oleellinen

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät	Harmonisoitu tekninen spesifikaatio
Syövyttävien aineiden vapautuminen (Synteettinen hartsipinnoite):	SR	EN 13813	EN 13813:2002
Veden läpäisevyys	NPD ¹⁾	EN 1062-3	
Kulutuskestävyys	AR1 ²⁾	EN 13892-4	
Tartuntavetolujuus	B 1,5	EN 13892-8	
Iskunkestävyys	NPD	EN ISO 6272	
Melun eristys	NPD	EN ISO 140-1	
Äänen absorptio	NPD	EN ISO 354	
Lämmöneristys	NPD	EN 12664	
Kemiallinen kestävyys	NPD	EN 13529	

1) ominaisuutta ei määritetty

2) ei hiekoitettu

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:	Sikafloor®-
2. Tyypin-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään	262 AS N, katso batch-numero pakkauksesta
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:	2-komp. itsesiliävä, sähköä johtava, värillinen kemiallisesti kestävä epoksinnoite Erittäin soveltuva alueille, joilla on herkkiä elektronisia laitteistoja esim. CNC-koneet, tietokonehuoneet, lentokoneiden huoltohallit, akkujen lataushuoneet, alueet joilla on suuri räjähdysriski jne. Periaatteet 1.3, 2.2, 5.1, 6.1, 8.2: EN 1504-2
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:	Sikafloor®- Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart / Germany
5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden	Ks. kohta 4
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:	Järjestelmä 2+
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:	Laadunvalvonnan sertifiointilaitos No. 0921 QDB on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymisen ja antanut ilmoitetun laitoksen todistuksen No. (FPC) 2017.
8. Notified body (ETA): Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi.	ei oleellinen, katso kohta 7

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät	Harmonisoitu tekninen spesifikaatio
Kulutustesti:	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	EN 1504-2: 2004
CO ₂ läpäisevyys:	$S_D > 50$ m	EN 1062-6	
Vesihöyryn läpäisevyys:	Luokka III	EN 1062-6	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys:	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$	EN ISO 7783-1	
Kemiallinen kestävyys	Luokka I	EN 13529	
Iskun kestävyys:	Luokka I	EN ISO 6272-1	
Tartuntalujuuden vetokoe:	$\geq 2.0 \text{ N}/\text{mm}^2$	EN 1542	
Paloluokka:	E _{fl}	EN 13501-1	

10. Ilmoitus

Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Espoossa, 1.7.2013

Ympäristö, Terveys ja Turvallisuus tieto (REACH)

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuustiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

Huomautus:

Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjälle hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Tässä annettu tieto koskee vain tässä mainittuun työstöön ja tuotteeseen. Määreitä muutettaessa, kuten alusta jne. tai erilainen työstötapa tulee ottaa yhteys Sikan tekniseen neuvontaan ennen Sikan tuotteiden käyttöä. Tässä oleva tieto ei vapauta käyttäjää varmistumaan testien avulla tuotteen

TEMPLATE FOR LOCAL TRANSLATION, ONLY FOR INTERNAL USE



EN 13813: 2002
EN 1504-2: 2004

11

0921

DECLARATION OF PERFORMANCE

Sikafloor®-262 AS N

02	08	01	02	014	0	000007	2017
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 13813: 2002

1. Product Type:

Unique identification code of the product-type: Sikafloor®-

2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

262 AS N Thixo (Batch No. see packaging)

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

2-part, self-smoothing, conductive, coloured epoxy resin coating. Particularly suitable for areas with sensitive electronic equipment e.g. CNC machinery, computer rooms, aircraft maintenance sheds, battery-charging rooms and areas subjected to high explosion risks etc.

EN 13813: SR – B1,5 – AR1 – IR4

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

Sikafloor®,
Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart / Germany

5. Contact Address:

Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Not relevant (see 4)

6. AVCP:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:

System 4

7. Notified body (hEN):

In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:

Not relevant for system 4

Declaration of Performance



TEMPLATE FOR LOCAL TRANSLATION, ONLY FOR INTERNAL USE

8. Notified body (ETA):

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:

Not relevant

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Release of corrosive substances (Synthetic Resin Screed):	SR	EN 13813	EN 13813: 2002
Water permeability:	NPD ¹⁾	EN 1062-3	
Abrasion Resistance:	AR1 ²⁾	EN 13892-4	
Bond strength:	B 1,5	EN 13892-8	
Impact Resistance:	NPD	EN ISO 6272	
Sound insulation:	NPD	EN ISO 140-1	
Sound absorption:	NPD	EN ISO 354	
Thermal resistance:	NPD	EN 12664	
Chemical resistance:	NPD	EN 13529	

¹⁾ No performance determined.

²⁾ Not broadcast with sand.



EN 1504-2: 2004

1. Product Type:

Unique identification code of the product-type:

Sikafloor®-

2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

262 AS N (Batch No. see packaging)

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

2-part, self-smoothing, conductive, coloured epoxy resin coating. Particularly suitable for areas with sensitive electronic equipment e.g. CNC machinery, computer rooms, aircraft maintenance sheds, battery-charging rooms and areas subjected to high explosion risks etc.

Principles 1.3, 2.2, 8.2, 5.1, 6.1 of EN 1504-2

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

**Sikafloor® ,
Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart / Germany**

5. Contact Address:

Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Not relevant (see 4)

6. AVCP:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:

System 2+

7. Notified body (hEN):

In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:

**0921
Notified factory production control certification body No. 0921 QDB performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control (FPC) 2017.**

8. Notified body (ETA):

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:

Not relevant (refer to item 7)

For Further Information:
Insert Local address
Street
City & Post Code
Country

Phone Insert number
Telefax Insert number
www.sika.com

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Abrasion resistance	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	EN 1504-2: 2004
Permeability to CO ₂ :	S _D > 50 m	EN 1062-6	
Permeability to water vapour:	Class III	EN 1062-6	
Capillary absorption and permeability to water	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$	EN ISO 7783-2	
Resistance to severe chemical attack:	Class I	EN 13529	
Impact resistance	Class I	EN ISO 6272-1	
Adhesion strength by pull-off test	$\geq 2.0 \text{ N}/\text{mm}^2$	EN 1542	
Fire Classification:	E _{fl}	EN 13501-1	

For Further Information:
 Insert Local address
 Street
 City & Post Code
 Country

Phone Insert number
 Telefax Insert number
www.sika.com

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name
Position

Name
Position

Place, date*

Ecology, Health and Safety Information (REACH)

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety related data.

Legal note:

This information is given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



For Further Information:
Insert Local address
Street
City & Post Code
Country

Phone Insert number
Telefax Insert number
www.sika.com