



EN 13813:2002

EN 1504-2:2004

11

0921

PRESTANDEDEKLARATION

Sikafloor®-235 ESD

02 08 01 02 037 0 000005 2017

EN 13813:2002

1. Produkttypens unika identifikationskod:	Sikafloor®-235 ESD
2. Typ- parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4):	Batchnummer se förpackningen
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:	2-komponenter, självutjämnande, pigmenterad epoxibaserad beläggning. Dekorativ och skyddande avgivande självutjämnande ESD system för betong och cementbeläggning med normal till medium-tung slitage. EN 13813:SR-B1,5-AR1-IR 4
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):	Sikafloor®-235 ESD Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart Germany
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i Artikel 12(2):	Se punkt 4
6. AVCP Systemet eller systemen för bedömning av fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:	System 4
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: har utfört enligt system och har utfärdat	Inte relevant för system 4

Declaration of Performance



Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: har utfärdat på grundval av har utfört enligt system och har utfärdat	Inte relevant
---	----------------------

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Test Standard	Harmoniserad teknisk specifikation
Utsläpp av korrosiva substanser (hårdplastbaserad beläggning)	SR	EN 13813	EN 13813:2002
Vattengenomsläpplighet:	NPD ¹⁾	EN 1062-3	
Nötningsmotstånd:	AR1 ²⁾	EN 13892-4	
Bindningsstyrka:	B 1,5	EN 13892-8	
Slagtålighet:	NPD	EN ISO 6272	
Ljudisolering:	NPD	EN ISO 140-1	
Ljudabsorption:	NPD	EN ISO 354	
Termisk resistens:	NPD	EN 12664	
Kemikalieresistens:	NPD	EN 13529	

¹⁾ No performance determined.

²⁾ Ej uppströad med sand.



Sika Sverige AB
 Domnarvsgatan 15
 Box 8061
 SE-163 08 Spånga
 Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
 Fax +46 8 621 89 89
 www.sika.se

EN 1504-2:2004

1. Produkttypens unika identifikationskod:	Sikafloor® -235 ESD
2. Typ- parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4):	Batchnummer se förpackningen
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:	2-komponenter, självutjämnande, pigmenterad epoxibaserad beläggning. Dekorativ och skyddande avgivande självutjämnande ESD system för betong och cementbeläggning med normal till medium-tung slitage. Principer 1.3, 2.2, 8.2, 5.1, 6.1 i EN 1504-2
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):	Sikafloor® -235 ESD Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart Germany
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i Artikel 12(2):	Se punkt 4
6. AVCP Systemet eller systemen för bedömning av fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:	System 2+
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: har utfört enligt system och har utfärdat	0921 Anmält kontrollorgan 0921 utförde inledande inspektion av tillverkningsfabrik, produktionskontroll samt uppföljande övervakning, bedömning och utvärdering av produktionskontroll. Kontrollorganet utfärdade ett certifikat på överrensställelse med produktionskontrollen (FPC) 2017.
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: har utfärdat på grundval av har utfört enligt system och har utfärdat	Inte relevant



9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Test Standard	Harmoniserad teknisk specifikation
Nötningsmotstånd:	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	EN 1504-2: 2004
Genomsläpplighet av CO ₂ :	S _D > 50 m	EN 1062-6	
Genomsläpplighet av vattenånga:	Klass III	EN 1062-6	
Kapillär upptagning och vattengenomsläpplighet:	w < 0.1 kg/(m ² x h ^{0,5})	EN ISO 7783-2	
Kemikalieresistens:	Klass I	EN 13529	
Slagtålighet:	Klass I	EN ISO 6272-1	
Vidhäftningshållfasthet genom dragprov:	≥ 2.0 N/mm ²	EN 1542	
Brandklass:	E _{fl}	EN 13501-1	



Sika Sverige AB
 Domnarvsgatan 15
 Box 8061
 SE-163 08 Spånga
 Sverige

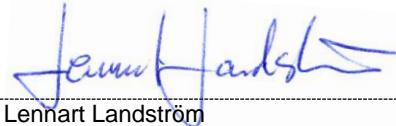
Tel. +46 8 621 89 00
 Fax +46 8 621 89 89
 www.sika.se

10. Prestandan

För den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:


Kenneth Baggström


Lennart Landström

Ekologi, Hälsa och säkerhetsinformation

Se gällande säkerhetsdatablad. På www.sika.se finns de senaste versionerna.

REACH

European Community Regulation on chemicals and their safe use (REACH: EC 1907/2006)

Se gällande säkerhetsdatablad. På www.sika.se finns de senaste versionerna.

Lagstiftning

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.



Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se