



EN 1504-6:2006
EN 1504-3:2005

11

1020

PRESTANDEDEKLARATION

SikaGrout® -311

02 02 01 01 001 0 000004 1180

1. Produkttypens unika identifikationskod:	SikaGrout® -311
2. Typ- parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4):	Batchnummer se förpackning
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:	1-komponent fri flytande expanderande murbruk som fyller utrymmen, hål, gap eller sprickor i maskinbaser, fästordningar, efter-tätning kring penetreringar och prefabricerade fogar. För reparation av betongstrukturer klass R4 CC murbruk, principer 3, 4 och 7- metoder 3.2, 4.4, 7.1 och 7.2 i EN 1504-9: 2008. Uppfyller Annex ZA tabell ZA.1 För förankring av armeringsjärn princip 4-metod 4.2 i EN 1504-9: 2008. Uppfyller Annex ZA tabell ZA.1
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):	SikaGrout® -311 Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, 624 00 CZ-Brno Sika Fabrik 1180
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:	EN 1504-3 : 2005 →System 2+ EN 1504-6 : 2006 →System 2+
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: har utfört enligt system och har utfärdat	1020 Anmält test organ1020 utförde inledande inspektion av tillverkningsfabrik, produktionskontroll samt uppföljande övervakning, bedömning och utvärdering av produktionskontroll. Test organet utfärdade ett certifikat på överrensställelse med produktionskontrollen (FPC) 020025682.



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 (se punkt 7)
---	-----------------------------------

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Test Standard	Harmoniserad teknisk specifikation
Tryckhållfasthet	$\geq 45 \text{ MPa}$	EN 12190	EN 1504-3: 2005
Kloridjonsinnehåll	$\leq 0.05 \%$	EN 1015-17	
Vidhäftande bindning	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	EN 1542	
Karbonatiseringsmotstånd	$d_k \leq \text{kontrollbetong (MC(0.45))}$	EN 13295	
Elasticitetsmodul	$\geq 20 \text{ MPa}$	EN 13412	
Termisk kompatibilitet frysning- upptining	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	EN 13687-1	
Kapillär absorption	$\leq 0.05 \text{ kg.m}^{-2}.\text{h}^{-0.5}$	EN 13057	
Dragprov	Placering $\leq 0.6 \text{ mm}$ vid last på 75 kN	EN 1881	EN 1504-6 : 2006
Kloridjonsinnehåll	$\leq 0.05 \%$	EN 1015-17	



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

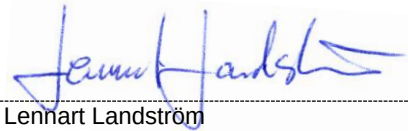
Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se

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