

Sikadur[®]-41 CF Normal

PRESTATIEVERKLARING

No. 13830826

| | | |
|----|---|--|
| 1 | UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE: | 13830826 |
| 2 | BEOOGD(E) GEBRUIK(EN): | EN 1504-3:2005 Beton herstelproduct voor structurele en niet structurele herstellingen voor toepassing in gebouwen en burgerlijke bouwkunde |
| 3 | FABRIKANT: | Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich |
| 5 | HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID: | Systeem 2+ Systeem 3 |
| 6a | GEHARMONISEERDE NORM: | EN 1504-3:2005 |
| | Aangemelde instantie(s): | 0921, 0767 |

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

| Essentiële kenmerken | Prestaties | BVPB | Geharmoniseerde technische specificaties |
|---------------------------------------|--|------------|--|
| Druksterkte | ≥ 45 MPa | Systeem 2+ | EN 1504-3:2005 |
| Chloridegehalte | NPD | Systeem 2+ | |
| Hechtsterkte | ≥ 2,0 MPa | Systeem 2+ | |
| Beperkte krimp/uitzetting | NPD | Systeem 2+ | |
| Carbonatatieweerstand | NPD | Systeem 2+ | |
| E-modulus | NPD | Systeem 2+ | |
| Thermische compatibiliteit vorst/dooi | ≥ 2,0 MPa | Systeem 2+ | |
| Afglijding | NPD | Systeem 2+ | |
| Thermische uitzettingscoëfficiënt | NPD | Systeem 2+ | |
| Capillaire wateropname | ≤ 0,5 kg · m ⁻² · h ^{-0,5} | Systeem 2+ | |
| Reactie bij brand | Klasse E | Systeem 3 | |
| Gevaarlijke bestanddelen | NPD | Systeem 2+ | |

8 GEËIGENDE TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam: Paul Magera
Functie: General Manager
Te Nazareth op 24 juli 2018

Naam: Rudi Naert
Functie: Technical Manager
Te Nazareth op 24 juli 2018

Einde van de informatie zoals vereist bij Verordening (EU) nr. 305/2011

AANVERWANTE PRESTATIEVERKLATING

| Productnaam | Geharmoniseerde technische specificatie | DoP nummer |
|-----------------------|---|------------------------|
| Sikadur®-41 CF Normal | EN 1504-3:2005 | 0204020300100000401001 |

Prestatieverklaring
Sikadur®-41 CF Normal
13830826
2018.07, ver. 1
1001



08

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 13830826

EN 1504-3:2005

Notified Body 0921, 0767

Structural and non structural repair products for concrete for use in buildings and civil engineering works

| | |
|-----------------------|---|
| Compressive strength | $\geq 45 \text{ MPa}$ |
| Adhesive Bond | $\geq 2,0 \text{ MPa}$ |
| Thermal Compatibility | $\geq 2,0 \text{ MPa}$ |
| Capillary Absorption | $\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ |
| Reaction to fire | Class E |

<http://dop.sika.com>

ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij de gebruiker naar het recentste veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, ondergronden en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Prestatieverklaring

Sikadur®-41 CF Normal

13830826

2018.07, ver. 1

1001

3/4

BUILDING TRUST



Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Prestatieverklaring
Sikadur®-41 CF Normal
13830826
2018.07 , ver. 1
1001

4/4

BUILDING TRUST

