

Sikadur[®]-330

PRESTATIEVERKLARING

No. 72020080

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	72020080
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	EN 1504-4:2004 Structureel verlijmingsproduct voor verlijmde plaatwapening voor toepassingen 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+ voor type testing Systeem 3 voor de brandreactie
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-4:2004
	Aangemelde instantie(s):	0921, 0767

Prestatieverklaring

Sikadur[®]-330
72020080
2018.04 , ver. 2
1001

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	BVPB	Geharmoniseerde technische specificaties
Hechtsterkte (betonbreuk)	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	EN 1504-4:2004
Schuine Afschuifsterkte	$50^\circ\text{C} \geq 50 \text{ N/mm}^2$ $60^\circ\text{C} \geq 60 \text{ N/mm}^2$ $70^\circ\text{C} \geq 70 \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	
Afschuifsterkte	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	
Druksterkte	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	
Krimp/uitzetting	$\leq 0,1 \%$	Systeem 2+	
Verwerkingstijd	65 min bij 23°C	Systeem 2+	
E-modulus	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	$\leq 100 \times 10^{-6}$ per K	Systeem 2+	
Glasovergangstemperatuur	$\geq 40^\circ\text{C}$	Systeem 2+	
Brandreactie	Klasse E	Systeem 3	
Duurzaamheid	Geslaagd	Systeem 2+	
Gevaarlijke stoffen	NPD		

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 30 april 2018

Naam: Rudi Naert
Functie: Technical Manager
Te Nazareth op 30 april 2018

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

AANVERWANTE PRESTATIEVERKLARING

Productnaam	Geharmoniseerde technische specificaties	DoP nummer
Sikadur®-330	EN 1504-4:2004	0204010400100000041001

Prestatieverklaring

Sikadur®-330
72020080
2018.04, ver. 2
1001



08

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 72020080

EN 1504-4:2004

Notified Body 0921, 0767

Structural bonding products for plate reinforcement for use in buildings and civil engineering works

Bond/adhesion strength (concrete failure)	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$
	$50^\circ\text{C} \geq 50 \text{ N/mm}^2$
Slant shear strength	$60^\circ\text{C} \geq 60 \text{ N/mm}^2$
	$70^\circ\text{C} \geq 70 \text{ N/mm}^2$
Shear strength	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Compressive strength	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Shrinkage/expansion	$\leq 0.1 \%$
Workability	65 min at 23°C
Modulus of elasticity	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Coefficient of thermal expansion	$\leq 100 \times 10^{-6}$ per K
Glass transition temperature	$\geq 40^\circ\text{C}$
Reaction to fire	Class E
Durability	Pass

<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®-330
72020080
2018.04 , ver. 2
1001

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

Prestatieverklaring

Sikadur®-330
72020080
2018.04 , ver. 2
1001

