

SikaEmaco® T 1600

PRESTATIEVERKLARING

Nr. DE0285/02

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	DE0285/02
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Cementgebonden mortel (CC) voor niet-constructieve reparatie van betonconstructies
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 2+ Systeem 3 (gebruikte onderwerp voor brandreactie reglementering)
5a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-3:2005
	Aangemelde instantie(s):	0921, 0767

Prestatieverklaring

SikaEmaco® T 1600

DE0285/02

2025.01, ver. 1

1711

6 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Reactie bij brand	Klasse Bfl-s1	Systeem 3	EN 1504-3:2005
Druksterkte	Klasse R2	Systeem 2+	
Gehalte aan chloorionen	≤ 0,05 %	Systeem 2+	
Hechtsterkte	≥ 0,8 MPa	Systeem 2+	
Weerstand tegen carbonatie	NPD	Systeem 2+	
Elasticiteitsmodulus	NPD	Systeem 2+	
Krimp/expansie	NPD	Systeem 2+	
Thermische verenigbaarheid		Systeem 2+	
- Vries/dooi	≥ 0,8 MPa	Systeem 2+	
Slip weerstand	NPD	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	Systeem 2+	
Capillaire absorptie	≤ 0,5 kg/m ² •h ^{0,5}	Systeem 2+	
Gevaarlijke stoffen	NPD	Systeem 2+	

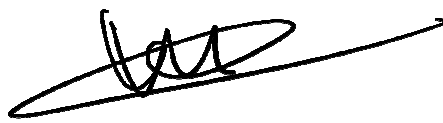
7 VERKLARING TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestatie(s). 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 : Raimond Ubung
Functie: Head Technical Services
Utrecht, 24 januari 2025

Naam : Wilfred Meijer
Functie: Teamleider Application Engineers
Utrecht, 24 januari 2025



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

Prestatieverklaring

SikaEmaco® T 1600
DE0285/02
2025.01, ver. 1
1711



23

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. DE0285/02

EN 1504-3:2005

Notified Body 0921, 0767

principes 3.1/ 3.2/ 7.1/ 7.2
Cement gebaseerde mortel (CC) voor niet-structurele
reparatie van betonstructuren.

Reactie bij brand	Klasse Bfl-s1
Druksterkte	Klasse R2
Gehalte aan chloorionen	$\leq 0,05 \%$
Hechtsterkte	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Thermische verenigbaarheid	
- Vries/dooi	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Capillaire absorptie	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

<http://dop.sika.com>

ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemische producten, verwijzen wij de gebruiker naar het meest recente productveiligheidsinformatieblad, die de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE:

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, 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 de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen 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 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 productveiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Nederland
<http://nld.sika.com>

Prestatieverklaring

SikaEmaco® T 1600
DE0285/02
2025.01, ver. 1
1711