

Sikadur[®]-32+

YTELSESERKLÆRING

Nr. 76043640

1	PRODUKTYPENS ENTYDIGE IDENTIFIKASJONSKODE:	76043640
2	TILSIKTET BRUKSOMRÅDE:	EN 1504-4:2004 Produkter og systemer for beskyttelse og reparasjon av betongkonstruksjoner - Definisjoner, krav, kvalitetskontroll og evaluering av samsvar - Del 4: Lim for konstruktive formål
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich, Sveits
4	OPPNEVNT REPRESENTANT:	
5	SYSTEM FOR VURDERING OG KONTROLL AV YTEEVNE:	System 2+ for typeprøving System 3 (brannpåvirkning)
6a	HARMONISERT STANDARD:	EN 1504-4:2004
	Teknisk kontrollorgan (hEN)/ vurderingsorgan (ETA):	0099, 0370

Ytelseserklæring
76043640
2021.03 , ver. 1
1053

7 ANGITT YTELSE

Vesentlige egenskaper	Ytelse(r)	AVCP	Harmonisert Teknisk Spesifikasjon
Bond/adhesion strength (concrete failure)	Pass	System 2+	EN 1504-4:2004
Shear adhesion	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Compressive strength	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Shrinkage/expansion	$\leq 0.1 \%$	System 2+	
Workability	$\geq 30 \text{ min}$	System 2+	
Sensitivity to water	Pass	System 2+	
Modulus of elasticity	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Coefficient of thermal expansion	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$	System 2+	
Glass transition temperature	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	System 2+	
Reaction to fire	Class B _{FL} -s1 / C-s1, d0	System 3	
Durability	Pass	System 2+	
Dangerous substances	NPD	System 2+	

8 RELEVANT TEKNISK DOKUMENTASJON OG/ELLER SPESIFIKK TEKNISK DOKUMENTASJON

Ytelser for denne byggevaren som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under produsentens eneansvar, som anført ovenfor. Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Navn : Tomasz Gutowski
Funksjon: Konsern-standardisering og godkjenninger
Warsawa, 19. mars 2021

Navn : Tatiana Ageyeva
Funksjon: Standardisering og godkjenninger
Warsawa, 19. mars 2021

Aslutning av påkrevet informasjon i henhold til: "Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC Text with EEA relevance"

Ytelseserklæring


76043640
2021.03 , ver. 1
1053

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1,
NO-2013 SKJETTEN, Norge

tlf. +47 67 06 79 00
www.sika.no

CE- ETIKETT

	
21	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
76043640	
EN 1504-4:2004	
Notified Body 0099, 0370	
Structural bonding products for bonded mortar or concrete for use in buildings and civil engineering works	
Bond/adhesion strength (concrete failure)	Pass
Shear adhesion	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Compressive strength	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Shrinkage/expansion	$\leq 0.1 \%$
Workability	$\geq 30 \text{ min at } 23 \text{ }^\circ\text{C}$
Sensitivity to water	Pass
Modulus of elasticity	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Coefficient of thermal expansion	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$
Glass transition temperature	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$
Reaction to fire	Class B _{FL} -s1 / C-s1, d0
Durability	Pass
http://dop.sika.com	

HELSE, MILJØ OG SIKKERHETS INFORMASJON (REACH)

Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges nettsider: www.sika.no.

PRODUKTANSVAR

Denne informasjonen og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold. I praksis vil forskjellene i materialer, underlag og lokale forhold være av en slik karakter at verken denne informasjonen, andre skriftlige anbefalinger eller noen annen form for råd kan innebære noen garanti med hensyn til det bearbejdede produktets omsetningspotensial eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar. Tredjeparts eiendomsrett må respekteres. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges nettsider.

Ytelseserklæring

76043640
2021.03 , ver. 1
1053

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1,
NO-2013 SKJETTEN, Norge

tlf. +47 67 06 79 00
www.sika.no