

ES - Vyhlásenie zhody



Dolupodpísaný zástupca:

Výrobca: Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Švajčiarsko

Výrobne: Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Švajčiarsko

týmto vyhlasujú, že výrobky:

Stavebné lepidlá a sanačné malty Sikadur[®] 33, Sikadur[®] 100, Sikadur[®] 31 CF Normal, Sikadur[®] 31 CF Rapid, Sikadur[®] 31 CF Slow, Sikadur[®] 41 CF Normal, Sikadur[®] 41 CF Rapid, Sikadur[®] 41 CF Slow

sú v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak sú zabudované v súlade s návodom na použitie, predpísaným v aktuálnych produktových listoch, a že sa na výrobky a ich výrobu uplatňuje táto norma:

- EN 1504-4:2006 Products and systems for protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 4: Structural bonding.
(Výrobky a systémy na ochranu a opravu betónových konštrukcií. Definície požiadavky, riadenie kvality a hodnotenie zhody. Časť 4: Konštrukčné lepenie)

V rámci počítačových skúšok typu sa overili vlastnosti (reprezentant Sikadur 31 CF Normal):

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Prídržnosť k podkladu	Porušenie v betóne	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Pevnosť v šmyku	$\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Pevnosť v tlaku	$\geq 30,0 \text{ N/mm}^2$	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Zmraštenie	$\leq 0,1 \%$	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Doba spracovateľnosti	Pri + 25 °C: > 120 minút Pri + 35 °C: > 70 minút Pri + 45 °C: > 45 minút	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Citlivosť na vodu - skúška ťahom zatvrdnutého betónu so zatvrdnutým betónom - skúška ťahom zatvrdnutého betónu s čerstvým betónom	Porušenie v betóne Porušenie v betóne	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Modul pružnosti v ohybe	$\geq 2.000 \text{ N/mm}^2$	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Koeficient tepelnej rozťažnosti	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ na } ^\circ\text{C}$	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Teplota sklovitého prechodu	$\geq 45 \text{ }^\circ\text{C}$	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156



Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava

Tel: +421 2 4920 0441-42, Fax: +421 2 4920 0444
sika@sk.sika.com

www.sika.sk



Sika Slovensko spol. s r.o.

Trvanlivosť (50 cyklov od – 25 °C do + 55 °C) – pevnosť v šmyku po 50. cykloch – zatvrdnutý betón so zatvrdnutým betónom	Porušenie v betóne	[1] Protokol o skúške č. 90-07-0156
Uvoľňovanie škodlivín do prostredia	Existencia Karty bezpečnostných údajov (pre každý výrobok)	Karty bezpečnostných údajov

Opis výrobkov a účel a spôsob použitia v stavbe:

Sikadur 31 CF Normal, Sikadur 31 CF Rapid, Sikadur 31 CF Slow, Sikadur 33, Sikadur 100 sú epoxidové stavebné lepidlá, Sikadur 41 CF Normal, Sikadur 41 CF Rapid, Sikadur 41 CF Slow sú reprofilačné malty na báze epoxidových živíc. Podrobné informácie týkajúce sa vlastností a spôsobe trvalého a pevného zabudovania sú uvedené v aktuálnych produktových listoch.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Akreditované skúšobné laboratórium Reg. No. 004/S-045, pracovisko Tatranská Štrba, Štefánikova 24, 059 41 Tatranská Štrba Slovenská republika.

Meno: Ing. Bernard Benko

podpis:

Funkcia: generálny riaditeľ

Meno: Ing. Zuzana Ždanská

podpis:

Funkcia: technický koordinátor

V Bratislave dňa 15.5.2007

