

PARAELAST AC 50

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 5227/13

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:	5227/13
2	ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:	EN 14695:2010 Asfaltové pásy pro hydroizolaci betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch.
3	VÝROBCE:	KVK Parabit, a.s., Nádražní 450, 542 24 Svoboda nad Úpou
4	ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:	Není relevantní
5	SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:	System 2+ (EN 14695:2010)
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 14695:2010
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	1023 Oznámený subjekt č. 1023 (ITC, a.s. Tř.Tomáše Bati 299, Zlín) provedl počáteční inspekci v místě výroby a posouzení systému řízení kontroly kvality výroby a vydal ES Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1023-CPR-0564 F/c

Prohlášení o vlastnostech

PARAELAST AC 50
5227/13
2021.02, ver. 1
1347, 1534

**7 DEKLAROVANÁ
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ
VLASTNOSTI**

Základní charakteristiky	Vlastnost	AVCP	Harmonizovaná technické specifikace
Nepropustnost (vodotěsnost) při 500 kPa	vyhovuje	System 2+	EN 14695:2010
Nasákavost vodou	≤ 1,5 %	System 2+	
Max. tahová síla (md/cd)	1100 / 900 N/50 mm ± 250	System 2+	
Tažnost (md/cd)	50 / 50 % ± 10	System 2+	
Přilnavost v tahu (beton, AC, MA) 23°C / 8°C	≥ 0,4 / 0,7 N/mm ²	System 2+	
Dynamické přemostění trhlin (při -10°C)	Vyhovuje bez poškození	System 2+	
Statické přemostění trhlin (při -10°C)	Vyhovuje (min.do 2mm beze změny)	System 2+	
Soudržnost po tepelném zatížení	≥ 90 %	System 2+	
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -18°C	System 2+	
Přilnavost ve smyku (k AC)	≥ 0,15 N/mm ²	System 2+	
Chování asfaltových pásů při aplikaci litého asfaltu	NPD	System 2+	
Odolnost při hutnění AC	odolný	System 2+	
Trvanlivost			
Nasákavost vodou	≤ 1,5 %	System 2+	
Ohebnost / Stékavost	-18 ±5/100 ±10 °C		
Soudržnost po tepelném zatížení	≥ 90 %		
Nebezpečné látky	Pásky neobsahují nebezpečné látky		

8 PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE A/NEBO SPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE

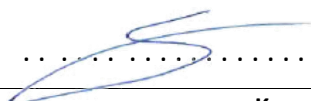
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Jiří Šprinc
Funkce: technolog
Ve Svobodě n/Úpou dne:
10. 2. 2021

Jméno: Jakub Čech
Funkce: Člen představenstva
V Brně dne: 10. 2. 2021

Jméno: Andrej Šišolák
Funkce: předseda představenstva
V Brně dne: 10. 2. 2021





Konec informací vyžadovaných Nařízením (EU) č. 305/2011

Prohlášení o vlastnostech

PARAELAST AC 50
5227/13
2021.02 , ver. 1
1347, 1534



11

KVK Parabit, a.s.,
Nádražní 450, CZ 542 24 Svoboda nad Úpou

PoV č. 5227/13

EN 14695:2010

Oznámený subjekt 1023

Asfaltové pásy pro hydroizolaci betonových mostovek a ostatních pojížděných betonových ploch.

Nepropustnost (vodotěsnost) při 500 kPa	vyhovuje
Nasákavost vodou	$\leq 1,5 \%$
Max. tahová síla (md/cd)	1100 / 900 N/50 mm \pm 250
Tažnost (md/cd)	50 / 50 % \pm 10
Přilnavost v tahu (beton, AC, MA) 23°C / 8°C	$\geq 0,4 / 0,7$ N/mm ²
Dynamické přemostění trhlin (při -10°C)	Vyhovuje bez poškození
Statické přemostění trhlin (při -10°C)	Vyhovuje (min.do 2mm beze změny)
Soudržnost po tepelném zatížení	$\geq 90 \%$
Ohebnost za nízkých teplot	$\leq -18^\circ\text{C}$
Přilnavost ve smyku (k AC)	$\geq 0,15$ N/mm ²
Odolnost při hutnění AC	odolný
Trvanlivost	
Nasákavost vodou	$\leq 1,5 \%$
Ohebnost / Stékavost	$-18 \pm 5 / 100 \pm 10$ °C
Soudržnost po tepelném zatížení	$\geq 90 \%$
Nebezpečné látky	Pásy neobsahují nebezpečné látky

<http://dop.sika.com>

Prohlášení o vlastnostech

PARAELAST AC 50

5227/13

2021.02 , ver. 1

1347, 1534

EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY (REACH)

Podrobnější informace týkající se bezpečného použití, skladování, ochrany zdraví a životního prostředí, fyzikální vlastnosti, ekologické a toxikologické údaje a relevantní pokyny pro bezpečné zacházení jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku. Bezpečnostní listy jsou dostupné na www.cze.sika.com nebo na vyžádání u společnosti Sika CZ.

PRÁVNÍ DODATEK

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz.

KVK Parabit, a.s.
Nádražní 450
542 24 Svoboda nad
Úpou

www.kvkparabit.com

KVK Parabit, a.s.
Zbuzany 307
516 01 Rychnov nad
Kněžnou

www.kvkparabit.com

Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
624 00 Brno

<https://cze.sika.com>

Prohlášení o vlastnostech

PARAELAST AC 50
5227/13
2021.02 , ver. 1
1347, 1534