

EPS 70

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 10241774

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU/TYP:	10241774
2	ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:	EN 13163+A2:2016 Pro tepelně izolační desky na stěny (mimo fasádních systémů ETICS), podkladní vrstvy izolací plochých střech a podlah.
3	VÝROBCE:	Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, 624 00 Brno Výrobní závod: Areál Semtín Zone, UMA M80 a M80/1, 532 17 Pardubice-Semtín
4	ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:	Není relevantní
5	SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:	System 3
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 13163+A2:2016
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	1020 Oznámený subjekt č. 1020 TZÚS Praha, s.p, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha

7 DEKLAROVANÁ VLASTNOST/DEKLAROVANÉ VLASTNOSTI

Základní charakteristiky	Vlastnosti						Harmonizovaná technická specifikace
	Tloušťka [mm]	Součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/m .K]	Tepelný odpor RD [m ² . K/W]	Tloušťka [mm]	Součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/m .K]	Tepelný odpor RD [m ² . K/W]	
Tepelný odpor	10	0,039	0,26	160	0,039	4,10	
	20	0,039	0,51	170	0,039	4,36	
	30	0,039	0,77	180	0,039	4,62	
	40	0,039	1,03	190	0,039	4,87	
	50	0,039	1,28	200	0,039	5,13	
	60	0,039	1,54	210	0,039	5,38	
	70	0,039	1,79	220	0,039	5,64	
	80	0,039	2,05	230	0,039	5,90	
	90	0,039	2,31	240	0,039	6,15	
	100	0,039	2,56	250	0,039	6,41	
	110	0,039	2,82	260	0,039	6,67	
	120	0,039	3,08	270	0,039	6,92	
	130	0,039	3,33	280	0,039	7,18	
	140	0,039	3,59	290	0,039	7,44	
	150	0,039	3,85	300	0,039	7,69	
	Reakce na oheň	Třída		E			
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Stálost charakteristik		NPD				
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Tepelný odpor R_D		uvedeno výše				
	Součinitel tepelné vodivosti λ_D		0,039				
	Stálost charakteristik		NPD				
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku		CS(10)	70 kPa			
	Pevnost v ohybu		BS	115 kPa			
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky		TR	100 kPa			
	Stálost pevnosti v tlaku proti stárnutí/degradaci		Dotvarování tlakem				NPD
Propustnost vody	Dlouhodobá nasákavost při:						
	úplném ponoření		WL(T)	NPD			
	částečném ponoření		WL(P)	0,5 kg . m ⁻²			
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry		NPD				
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost		NPD				
	Tloušťka		NPD				
	Stlačitelnost		NPD				
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím		NPD				
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek		NPD				

EN 13163+A2:2016

Prohlášení o vlastnostech

EPS 70
10241774
2022.01, ver. 1
1535

8 PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE A/NEBO SPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

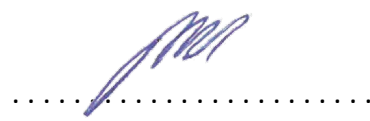
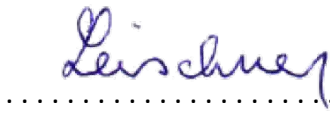
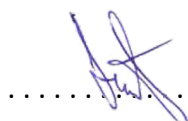
Vlastnosti výrobku uvedeného v bodě 1 jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi v bodě 7.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Jaroslav Ježek
Funkce: manažer kvality
V Semtíně dne:
02.01.2022

Jméno: Ing. Jaroslav Leischner
Funkce: QMS+EHS manažer
V Brně dne: 02.01.2022

Jméno: Andrej Šišolák
Funkce: jednatel Sika CZ, s.r.o.
V Brně dne: 02.01.2022



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

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.

Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
624 00 Brno
<https://cze.sika.com>

Sika CZ, s.r.o.
Výrobní závod:
Areál Semtín Zone,
UMA M80 a M80/1
532 17 Pardubice-Semtín

Prohlášení o vlastnostech

EPS 70
10241774
2022.01, ver. 1
1535