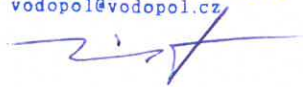


## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. PV-004

1	Jedinečný identifikační kód výrobku	<b>KARBOPOL EPS 100</b>	
2	Typ, série nebo sériové číslo	Deska z pěnového polystyrenu EPS 100, výrobky jsou označovány datem výroby	
3	Obvyklé použití výrobku ve stavebních konstrukcích	<b>Pro tepelnou izolaci budov, pro základní i specifická použití ve vnějších i vnitřních konstrukcích</b> , zejména pro kontaktní zateplovací systémy ETICS vnějších stěn a podhledů, pro šikmé střechy, podkladní vrstvy plochých střech s běžným zatížením, vnitřní stěny a podhledy	
4	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	VODOPOL s.r.o., Skalice 439, 73801 Frýdek-Místek, Česká republika, IČ: 06239960	
5	Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce	---	
6	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	Systém 3	
7	Identifikace oznámeného objektu	TZÚS Praha s.p., oznámený subjekt 1020, pobočka 0700 - Ostrava, protokol o počáteční zkoušce typu č. 1020-CPR-070052920	
8	Deklarované parametry		
	Základní charakteristika	Vlastnosti	Harmonizovaná norma
	• Tepelný odpor $R_D$	$R_D$ viz štítek	EN 13163:2012+A1:2015
	• Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$	$\lambda_D = 0,033 \text{ W/(mK)}$	
	Tloušťka	T(1)	EN 13163:2012+A1:2015
	Délka	L(2)	EN 13163:2012+A1:2015
	Šířka	W(2)	EN 13163:2012+A1:2015
	Pravoúhlost	S(2)	EN 13163:2012+A1:2015
	Rovinnost	P(3)	EN 13163:2012+A1:2015
	Napětí v tlaku při 10% deformaci	CS(10)121	EN 13163:2012+A1:2015
	Pevnost v ohybu	---	EN 13163:2012+A1:2015
	Úroveň rozměrové stability	---	EN 13163:2012+A1:2015
	Rozměrová stabilita		
	• při stálých laboratorních podmínkách	---	EN 13163:2012+A1:2015
	• při určených podmínkách teploty a vlhkosti	---	
		---	
	Dlouhodobá nasákavost při ponoření	WL(P)0,4	EN 13163:2012+A1:2015
	Dlouhodobá nasákavost při ponoření	WL(T)1,4	EN 13163:2012+A1:2015
	Klasifikace reakce na oheň	E	EN 13163:2012+A1:2015
9	Parametry výrobku uvedené v bodech 1 a 2 jsou shodné s deklarovanými parametry v bodě 8.		
	(Jméno a funkce):	Ing. Jakub Kielar, jednatel	
	(Místo a datum vydání):	Skalice, 11.9.2017	
			

**VODOPOL s.r.o.**  
 Skalice 439, 738 01 Frýdek-Místek  
 IČ 06239960 • DIČ CZ06239960  
 vodopol@vodopol.cz