

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. PV-002

1	Jedinečný identifikační kód výrobku	<b>VODOPOL 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</b> , zejména ploché a šikmé střechy, podlahy s běžným zatížením, obvodové stěny pod terémem tvořící podklad pro hydroizolaci	
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-070053029	
8	Deklarované parametry		
	Základní charakteristika	Vlastnosti	Harmonizovaná norma
	• Tepelný odpor $R_D$	$R_D$ viz štítek	EN 13163:2012+A1:2015
	• Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$	$\lambda_D = 0,037 \text{ W/(mK)}$	EN 13163:2012+A1:2015
	Tloušťka	T2	EN 13163:2012+A1:2015
	Délka	L3	EN 13163:2012+A1:2015
	Šířka	W3	EN 13163:2012+A1:2015
	Pravoúhlost	S5	EN 13163:2012+A1:2015
	Rovinnost	P10	EN 13163:2012+A1:2015
	Úroveň rozměrové stability	DLT(1)5	EN 13163:2012+A1:2015
	Pevnost v ohybu	BS150	EN 13163:2012+A1:2015
	Úroveň napětí v tlaku při 10% deformaci	CS(10)100	EN 13163:2012+A1:2015
	Rozměrová stabilita		
	• při stálých laboratorních podmínkách	DS(N)2	EN 13163:2012+A1:2015
	• při určených podmínkách teploty a vlhkosti	DS(70,-)1 DS(70,90)1	
	Dlouhodobá nasákavost při ponoření	WL(T)5	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):	Valérie Bartečková, jednatelka	
	(Místo a datum vydání):	Bruzovice 16.5.2022	