


EPS 150

Zamýšlené použití	ČSN EN 13163+A2:2017	Stěny s výjimkou ETICS, pro tepelnou izolaci budov zejména pro ploché střechy a podlahy s vyšším zatížením
Oznámené subjekty	TZÚS Praha s.p., pobočka 0500 Předměřice nad Labem, PSČ 504 03, AO 204, NO 1020	
Výrobce	KVK PARABIT, a.s., Nádražní 450, 524 24 Svoboda nad Úpou provozovna: <i>Semtín zone, UMA M80 a M80/1 532 17 Pardubice – Semtín</i>	
Systém posuzování a ověřování vlastností	Systém 3	

Harmonizovaná technická specifikace	Charakteristika	Tolerance	Vlastnosti	Jednotky
ČSN EN 13163+A2:2017	Rozměr desek		500x1000/max. délka 6000	mm
	Tloušťka		8 - 1200	mm
	Pevnost v tlaku při 10 % stlačení	≥	150	kPa
	Pevnost v ohybu / ve smyku	≥	200 / 100	kPa
	Pevnost v tahu kolmo k rovině	-	NPD	kPa
	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti		0,035	W.m ⁻¹ .K ⁻¹
	Reakce na oheň		Třída E	-
	Faktor difúzního odporu		30-70	-
	Dlouhodobá nasákavost při 100% ponoření	-	NPD	%
	Objemová hmotnost		23-28	kg/m ³
Značení EPS				

Výrobek může obsahovat stopy šedého EPS materiálu (max. do 5% objemu), tento poměr nijak neovlivňuje fyzikální vlastnosti ani kvalitu výrobku. Výrobek neobsahuje bromový retardér hoření (HBCDD); obsahuje polymerní retardér hoření FR-EPS

Zabalený výrobek



Ve Svobodě nad Úpou
dne 1.1.2019

jménem výrobce

Miroslav Konečný
člen představenstva