

PENOKID

Zamýšlené použití	ČSN EN 13163+A1:2015	Stěny s výjimkou ETICS, pro tepelnou izolaci budov zejména pro ploché střechy
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: Semtín zone, UMA M80 a M80/1 532 17 Pardubice – Semtín	
Systém posuzování a ověřování vlastností	Systém 3	

Harmonizovaná technická specifikace	Charakteristika	Tolerance	Vlastnosti EPS70/EPS100/EPS150/EPS200	Jednotky
ČSN EN 13163+A1:2015	Rozměr desek	± 3 mm	1000x1000/2000	mm
	Tloušťka	± 2 mm	jmenovitá	mm
	Pevnost v tlaku	≥	70/100/150/200	kPa
	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti		0,039/0,037/0,035/0,034	W.m ⁻¹ .K ⁻¹
	Reakce na oheň		Třída E	-
	Faktor difúzního odporu	± 1000	16 000	-
	Soudržnost hydroizolace s EPS	≥	40	kPa

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

Ve Svobodě nad Úpou
dne 1.1.2018

jménem výrobce

Miroslav Konečný
statutární ředitel




14