

Technický list Podložky 2,2 mm XPS s alu / harmonika

Podlahová harmonika Decor flor s alu fólií je podložka pod plovoucí podlahy (laminované panely, třívrstvé desky) z extrudovaného polystyrenu (XPS). Obsahuje integrovanou parotěsnou vrstvu - PET fólii. Nevyžaduje další bariéru proti vlhkosti, díky čemuž je doba montáže kratší. Skvěle vyrovnává nerovnosti terénu, má vysoký koeficient tepelné izolace a snižuje zvuky slyšitelné v místnosti pod ním. Dekorová podlaha z extrudovaného polystyrenu (XPS). Je určen pro laminát, třívrstvý. Součástí je integrovaná parovrstva – PET fólie. Nevyžaduje dodatečnou bariéru proti vlhkosti, což zkracuje dobu instalace. Snižuje nerovnosti v podkladu, má vysoký koeficient tepelné izolace a snižuje slyšitelný zvuk v místnosti pod ním.

Technické informace

Tloušťka	T	2,2 mm	+/- 0,25 mm	PN-EN 823-2013
Délka	L	16000 mm	+/- 1%	PN-EN 822-2013
Šířka	W	1000 mm	+/- 1%	PN-EN 822-2013
Hustota	QW	41 kg/m ³	+/- 20%	PN-EN 1602-2013
Tepelný odpor	R	0,08 m ² KW	+/- 10%	EN 12664
Koeficient přenosu tepla		0,029-0,034	--	
Nasáknutí po 28 dnech ve vodě		≥ 2 %	--	PN-EN 12087:2000:A1: 2006 metoda A
Nasáknutí po 24 hod. ve vodě		≥ 1 %	--	PN-EN 12087:2000:A1: 2006 metoda A
Vyrovnání nerovnosti podkladu	PC	≥ 1,5 mm	--	PN-EN ISO 868:2005. CEEN TS 16354
Skládatelnost	dobrá, po rozložení kusů přilne k zemi bez zvlnění		Vizuální hodnocení rohoží rozložených po podlaze	
Změny v rozměrech v % při 24 hod. ve 40°C Délka/šířka/tloušťka		+/-1, +/-1, +/-1,5		PN-EN 1604-2013
Krátké zatížení	CS	≥ 90 kPa	--	PN/EN ISO 826:2013, CEN/TS16354:2013
Dlouhodobé zatížení	CC		--	EN 1606
Dynamické zatížení(chůze)	DL	250000 cyklů	--	EN 13793
Zatížení padajícími předměty	RLB	≥ 75 cm	+/- 5%	EN 438-2
Zvuky v nižších místnostech	IS	≥ 19 dB	+/- 5%	EN ISO 10140
Zvuk chůze/kroků	RWS	≥ 14%	+/- 2	EN 16205: CEN/TS 16354
Paropropustnost	SD	≥ 75 m	+/- 5%	EN 12086

Logistika

	Jedno balení	Větší balení (4 ks)	Paleta
Balení/ks	16 m ²	128 m ²	1024 m ²
Váha	1,1 kg	10 kg	99 kg
Celní kód	3921110090		

Certifikáty

Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0086 vydání 1
Hygienické osvědčení č. HK / B / 1357/01/2013 // Osvědčení s „produktem se schválením“
VNITROSTÁTNÍ PROHLÁŠENÍ O VÝKONNOSTI KDWU / 003 / XPS / 2017
Nejvyšší hodnocení francouzské emisní třídy VOC „A +“
Protokol o zkoušce: Stanovení fungistatické aktivity

Dodavatel

HOPA CZ, s.r.o., Divnice 144, 76321 Slavičín

