

Účel použití

Špičková pokládací podložka pro tlumení prostorového a krocejového hluku. Speciálně vyvinutá pro použití pod plovoucí pokládky designových, laminátových a trávřstvých dřevěných podlah. .

Složení výrobku

Trvale elastický podkladový materiál vyrobený z EPS pěny s integrovanou ochranou proti vlhkosti díky hliníkovému kaširování.

Životní prostředí

Tento produkt je z ekologického, fyziologického a toxikologického hlediska nezávadný. Neobsahuje změkčovadla, formaldehyd, kadmium ani jiné těžké kovy. Akustik-Protect 50 je vyrobeno bez použití freonů, neobsahuje rozpouštědla ani žádné jiné látky poškozující ozonovou vrstvu.



Vlastnosti výrobku dle normy EN 16354

			Zkušební norma	Posouzení
	L	Délka	EN 16354	25.000 mm (- 0% / + 5%)
	W	Šířka	EN 16354	1.000 mm (- 1% + 2,5%)
	D	Tloušťka	EN 16354	1,6 mm (± 15%)
	AW	Hmotnost		0,047 kg/m ²
	RTF	Chování při hoření	EN 16354	E _{fl} (bez podlahové krytiny)
	R	Tepelný odpor (vhodné pro podlahové vytápění)	DIN EN 12664	0,06 m ² K/W
	RWS	Snížení krocejového hluku	EN 16205	104 sone
	IS	Krocejový hluk	DIN EN ISO 717-2	~ 17 dB (± 2dB)
	CS	Pevnost v tlaku	DIN EN 826 (250 Pa; 0,5 mm)	~ 60 kPa (~ 6 t/m ²)
	CC	Odolnost vůči creepové deformaci	DIN EN 1606	~ 5 kPa
	PC	Kompensace přesných nárazů		1,0 mm
	DL	Odolnost proti dynamickému zatížení		≥ 100.000 cycles
	S _D	Propustnost pro vodní páry	DIN EN 12086	≥ 100m
			Likvidace	Běžná likvidace v normálním domovním odpadu, možnost recyklace (čís. EAK: 17 06 04)

Provedení změny kým:	Osoba pověřená sledováním jakosti Parador	Jméno souboru:	PA_TDS_Akustik-Protect-50_CZ_20210501
Datum:	01.01.2014	Aktualizace:	www.parador.de
Naše TDS se neustále aktualizují a přizpůsobují se stavu současné techniky. Tato verze nahrazuje všechna předchozí vydání a je platná od:			01.05.2021