



Kročejový hluk tlumící PE - pěnová podlahová podložka v rolích - 2 mm - 50kg/m³ - laminovaná fólií ALUPP20

Vlastnosti	Symbol	Jednotka	Požadavky	Výsledek	Metoda testování
Tloušťka	t	mm	+/- 15% or +/- 0,5mm	2	EN 822 + A.3.1
Délka	l	m	Role: -0%	30	EN 822 + A.3.3
Šířka	w	m	-1% / +2,5%	1	EN 822 + A.3.2
Rovinnost	s	mm/m	< 2mm/m	< 2mm/m	EN 825 + A.3.5
Vyrovňávání nerovností podkladu	PC	mm	PC ≥ 0,5mm	1,4-1,5	EN ISO 868 + A.3.6
Pevnost v tlaku	CS	kPa	CS ≥ 10 kPa	25,4	EN 826 + A.3.7
Dynamická tlaková odolnost DL25	DL	Cycles	≥ 10,000 cyklů	26200 (DL1)	EN 13793 + A.3.9
Statická pevnost v tlaku	CC	kPa	≥ 2 kPa	2 (CC1)	EN 1606 + A.3.8
Tepelný odpor	R	m ² *K/W	Podlaha a podložka nesmí překročit 0,15 m ² K/W	0,0646	EN12667 nebo EN12664 při průměrné teplotě 24 ° C
Odolnost proti difúzi vodní páry	SD	m	≥ 75 m	>150	EN12086, metoda A, při 23°C a 0% až 50% relativní vlhkosti vzduchu
Kročejový útlm do podkladu	IS	dB		19	EN ISO 10140-3 a EN ISO 717-2
Vzduchová akustická izolace	AS	dB		45	EN ISO 10140-2 a EN ISO 717-1
Odolnost proti nárazu kuličkou o velkém průměru	RLB	mm		>1150	EN 13329
Alkalická odolnost	AR				EN 14909
Emise formaldehydu					EN 16516
Emise VOC (těkavé organické sloučeniny)				A+ 	EN ISO 16000-9
Povrchová hmotnost	AW	kg/m ²		0,11	A.3.10
Třída hořlavosti	RTF			E/Efl ; schválený	EN ISO 11925-2 Klasifikace podle EN 13501-1:2007 + A1:2009, ods. 2
Odražený kročejový hluk	RWS	sone		93 Db(A)	EN 16205
DIBT - stavební předpisy - Číslo schválení				Z-158.10-79	
Čistá hmotnost / role	+/- 3,2kg				
Teplotní odolnost	-40 / +70 °C				
Chemická odolnost	Dobrá až velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím Produkty, kterým je třeba se vyhnout: vysoce oxidační produkty				
Informace o bezpečnosti a životním prostředí	Produkt je biologicky a fyziologicky nezávadný a nevyžaduje žádná zvláštní zdravotní a bezpečnostní opatření				