

Technické údaje

Informace o produktu	LVT dryback	
Materiál	PVC prášek + uhličitán vápenatý	
Celková tloušťka	2.5mm	
Tloušťka nášlapné vrstvy	0.55mm	
Rozměr lamely	914,4x152,4mm/228.6X1219.2mm/99X560mm	
Balení	20 ks/balení ; 15 ks/balení ; 28 ks/balení	
Povrchová úprava	UV lak, polomat (6–8 stupeň lesku)	
Ražba (embos)	Hluboká struktura / EIR struktura	
Instalace	Lepením	
V-drážka	4 stranná V-drážka	
Podlahové vytápění	Vhodné pouze pro teplovodní podlahové vytápění	
REFERENCE	NORMY	VÝSLEDEK
Odchylka délky	EN ISO 24342	Průměr $\pm 0.2\text{mm}$, Max $\leq 0.5\text{mm}$
Odchylka šířky	EN ISO 24342	Průměr $\pm 0.1\text{mm}$, Max $\leq 0.2\text{mm}$
Odchylka pravouhlosti	EN ISO 24342	délka strany $\leq 400\text{mm}$, pravouhlost $\leq 0.25\text{mm}$
		délka strany $> 400\text{mm}$, pravouhlost $\leq 0.35\text{mm}$
Tloušťka	EN ISO 24346	2.5mm (+/-0.15mm)
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340	0.55mm (+/-0.05mm)
Rozměrová stálost	EN ISO 23999	$\leq 0.15\%$
Deformace vlivem tepla	EN ISO 23999	$\leq 1\text{mm}$
Stálobarevnost	EN ISO105-B02	třída 6
Reakce na oheň	EN 13501-1	Bf1-S1
Odolnost proti kolečkové židli	EN 425	Vyhovuje
Pevnost v odlupování vrstvy	EN431	$\geq 95\text{N}/5\text{cm}$
Odolnost proti skvrnám	EN423	Bez vlivu
VOC	ISO 16000	VOC A+
Protiskluznost	DIN51130	třída R9
Zbytková deformace (vtisk)	ISO24343-1:2007	$\leq 0.1\text{mm}$
Odolnost vůči chemikáliím	EN423	vyhovuje
Ortho-ftaláty	US EPA 3550c:2007	Žádné
PCP	EN 12673	Žádné
Emise formaldehydu	EN717-1	E1
Tepelná vodivost	EN 12664:2001	0.178 W/(m·K)
Tepelný odpor	EN 12664:2001	0.029 (m2.K)/W
Třída zátěže (domácnost)	EN 12664:2001 Type I	23
Třída zátěže (komerční prostory)	EN 12664:2001 Type I	32/33/41