



	Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Norma
d:	<b>Tloušťka</b> podložky měřená při předpětí 100 Pa	mm	2.0 (+/- 10%)	EN 823
RWS:	<b>Redukce odraženého kročejového hluku</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>redukce kročejového hluku ve srovnání s referenční 7 mm podlahovou krytinou monolitické laminátové desky DPL na podložce PE 25-3</li> </ul>	%	30	Interní, SAAG WS 021029-5 F1
IS:	<b>Kročejový útlum do podkladu</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>měřeno pod 7 mm laminátovou podlahou</li> </ul>	dB	20	EN ISO 10140-3 / EN ISO 717-2
CS:	<b>Pevnost v tlaku</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>testováno při stažení 0,5 mm a tlaku 100 Pa</li> </ul>	kPa	≥ 70	EN 826
CC:	<b>Dotvarování tlakem při dlouhodobém statickém zatížení</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>max. ztráta tloušťky 0,5 mm za 10 let</li> </ul>	kPa	≥ 20	EN 1606
DL:	<b>Dynamické zatížení</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>střídavé zatěžovací cykly od <math>\sigma_{min} = 0.1</math> to <math>\sigma_{max}</math></li> <li>počet zatěžovacích cyklů</li> <li>max. deformace / ztráta tloušťky <math>\Delta d</math></li> </ul>	kPa počet cykl. mm	25 ≥ 200.000 ≤ 0.5	EN 13793
PCv:	<b>Vyrovnávání nerovností podkladu</b>	mm	1.5	EN 16354:2018
RLB:	<b>Odolnost proti nárazu kuličkou o velkém průměru</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>testováno na podlahovém systému (podložka + laminátová podlaha)</li> </ul>	m	1.2	EN 13329 příloha F a EN 438 kapitola 21
TR:	<b>Tepelná odolnost</b> při průměrné teplotě 24°C	m <sup>2</sup> K/W	0,046	EN 12667 / EN 12664
SD:	<b>Odolnost podložky proti difúzi vodní páry</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>difúzní ekvivalent tloušťky vzduchové vrstvy, hodnota SD</li> <li>dle EN 12086 metoda A, měřeno při 23 °C, 0-50% rel. vlhkosti / typ fólie</li> </ul>	m	75	EN 12086
WA:	<b>Absorpce vody</b> pěnou	Vol%	< 1	EN 12087
RTF:	<b>Třída hořlavosti</b>	třída	E1	Test podle EN ISO 11925-2 klasifikace podle EN 13501-1, tabulka 2

