

ALLURA®

Allura splňuje požadavky EN 649

		Allura Premium	Allura Ceramics	Allura 0.55
Celková tloušťka	EN 428	2.5 mm	2.5 mm	2.2 mm
Komerční použití	EN 685	34 vysoká zátěž	34 vysoká zátěž	33 střední zátěž
Průmyslové použití	EN 685	43 zátěžová	43 zátěžová	42 lehce zátěžová
Velikost kolekce		95	12	50
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN 429	0.7 mm	2.5 mm homogenní	0.55 mm
Rozměry dlaždice	EN 427	50x50 / 60x37.5 cm	61.5x61.5 cm	50x50 / 60x37.5 cm
Rozměry prkna	EN 427	100x15 / 120x20 / 130x25 / 100x25 cm	-	100x15 / 120x20 cm
Hmotnost	EN 430	ca 3600 g/m ²	ca 3200 / 4000g/m ²	ca 3150 g/m ²
Balení (dlaždice)		12 ks (3.0 m ²)/14 ks (3.2m ²)	11 ks (4.2 m ²)	12 ks (3.0 m ²)/14 ks (3.2m ²)
Balení (prkna)		20 ks (3.0 m ²)/12 ks (2.9 m ²) 10 ks (3.3 m ²)/12 ks (3.0 m ²)	- -	20 ks (3.0 m ²)/12 ks (2.9 m ²)
Pravouhlost a přímosti	EN 427	< 400 mm < 0.25 mm > 400 mm < 0.35 mm	< 0.35 mm	< 400 mm < 0.25 mm > 400 mm < 0.35 mm
Odolnost proti opotřebení	EN 660	skupina T	skupina M	skupina T
Protikluznost	DIN 51130	R10	R9	R10
Akustický dopad snížení hluku	EN ISO 717-2	6 dB	3 dB	5 dB
Odolnost vůči kolečkům	EN 425	lepší	lepší	velmi dobrá
Odolnost vůči bodovému zatížení	EN 433	0.04 mm	0.04 mm	0.04 mm
Barevná stálost	ISO 105-B02	>/=6	>6	>/=6
Emise VOC	AgBB/DIBT	vhodné pro vnitřní použití	vhodné pro vnitřní použití	vhodné pro vnitřní použití
Chemická odolnost	EN 423	velmi dobrá	vynikající	velmi dobrá
Rozměrová stálost	EN 434	</= 0.05%	</= 0.05%	</= 0.010%
Tepelná vodivost	EN 12664	0.0145 m ² K/W	0.011 m ² K/W	0.0122 m ² K/W
Odvod tepla	DIN 52614	W1 36 KJ/m ³ / W10 240 KJ/m ³	W1 35 KJ/m ² / W10 220 KJ/m ²	W1 44 KJ/m ³ / W10 270 KJ/m ³

Allura splňuje požadavky EN 14041

Reakce na oheň	EN 13501	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
Protikluznost	EN 13893	DS - $\mu > 0.30$	DS - $\mu > 0.30$	DS - $\mu > 0.30$
Tepelná vodivost	EN 12524	0.25 W/m ² K	0.24 W/m ² K	0.25 W/m ² K
Elektrostatický náboj	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV

Management kvality a životního prostředí společnosti Forbo Coevorden B.V. (NL) a Forbo Giubiasco S.A. (CH) představují Forbo Allura, která je vyrobena v souladu s ISO 9001 a ISO 14001.