

Technische Spezifikationen Allura Designbeläge

Allura und Allura Click entsprechen den Anforderungen der EN-ISO 10582 / Allura Flex entspricht den Anforderungen der EN 651

			Allura			Allura Flex		Allura Click	
			Premium 0,70	Commercial 0,55	Domestic 0,40	Flex 1,00	Flex 0,55	Click 0,55	Click 0,40
	Gesamtstärke	EN-ISO 24346	2,50 mm	2,50 mm	2,00 mm	5,00 mm	4,00 mm	5,00 mm	5,00 mm
	Nutzschicht	EN-ISO 24340	0,70 mm	0,55 mm	0,40 mm	1,00 mm	0,55 mm	0,55 mm	0,40 mm
	Einstufung	EN-ISO 10874							
	Kollektionsumfang		112 Farben	112 Farben	48 Farben	49 Farben	49 Farben	38 Farben	38 Farben
	Flächengewicht	EN-ISO 23997	3.600 g/m²	3.400 g/m²	2.850 g/m²	6.550 g/m²	5.200 g/m²	8.300 g/m²	8.200 g/m²
	Oberflächenvergütung		PUR	PUR	PUR	PUR	PUR	PUR	PUR
	Dimensionsstabilität	EN-ISO 23999	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,07 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %
	Resteindruckverhalten	EN-ISO 24343-1	~ 0,04 mm ≤ 0,10 mm	~ 0,04 mm ≤ 0,10 mm	~ 0,04 mm ≤ 0,10 mm	~ 0,11 mm ≤ 0,20 mm	~ 0,09 mm ≤ 0,20 mm	~ 0,05 mm ≤ 0,10 mm	~ 0,05 mm ≤ 0,10 mm
	Bindemittelgehalt	EN-ISO 10582	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1
	Rutschsicherheit	DIN 51130	R10	R10	R10	R10	R10	R10	R10
	Trittschallverminderung	EN-ISO 717-2	6 dB	6 dB	5 dB	14 dB	14 dB	7 dB (15 dB*)	7 dB (15 dB*)
	Chemikalienbeständigkeit	EN-ISO 26987	Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften.						
	Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918 / EN 425	Typ W	Typ W	Typ W	Typ W	Typ W	Typ W	Typ W
	Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664	0,01 m² K/W	0,01 m² K/W	0,008 m² K/W	0,02 m² K/W	0,016 m² K/W	0,02 m² K/W	0,02 m² K/W
	Fußbodenheizung		Generell geeignet auf wasserführenden Systemen (bei elektrischen Systemen bis zu einer Oberflächentemperatur von 27° C).						
REACH			Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.						

Allura, Allura Click und Allura Flex entsprechen den Anforderungen der EN 14041

	Kenncode des Produkttyps	EN 14041	0200130-DoP-306	0200130-DoP-306	0200130-DoP-306	0200131-DoP-507	0200131-DoP-507	0200132-DoP-701	0200132-DoP-701
	Brandverhalten	EN 13501-1	B _{fl} - s1	B _{fl} - s1	B _{fl} - s1	B _{fl} - s1	B _{fl} - s1	B _{fl} - s1	B _{fl} - s1
	Rutschhemmung	EN 13893	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
	Antistatik	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK

*im System mit Forbo Click Unterlagsmatte

Verpackungseinheiten

Allura						Allura Flex						Allura Click		
Format			Format			Format			Format			Format		
Premium 0,70 / Commercial 0,55			Domestic 0,40			Flex 1,00			Flex 0,55			Click 0,55 / Click 0,40		
PLANKEN	VPE	PALETTE	PLANKEN	VPE	PALETTE	PLANKEN	VPE	PALETTE	PLANKEN	VPE	PALETTE	PLANKEN	VPE	PALETTE
50 x 15 cm	3,00 m² (40 Stück)	198,00 m² (66 VPE)												
100 x 15 cm	3,00 m² (20 Stück)	198,00 m² (66 VPE)	100 x 15 cm	3,00 m² (20 Stück)	252,00 m² (84 VPE)	100 x 20 cm	2,00 m² (10 Stück)	120,00 m² (60 VPE)	100 x 20 cm	2,80 m² (14 Stück)	168,00 m² (60 VPE)			
120 x 20 cm	2,88 m² (12 Stück)	216,00 m² (75 VPE)	120 x 20 cm	2,88 m² (12 Stück)	273,00 m² (95 VPE)	120 x 20 cm	2,40 m² (10 Stück)	132,00 m² (55 VPE)	120 x 20 cm	2,88 m² (12 Stück)	172,80 m² (60 VPE)	121,2 x 18,7 cm	1,81 m² (8 Stück)	87,03 m² (48 VPE)
150 x 28 cm	4,20 m² (10 Stück)	226,80 m² (54 VPE)	150 x 28 cm	4,20 m² (10 Stück)	226,80 m² (54 VPE)	150 x 28 cm	2,52 m² (6 Stück)	136,08 m² (54 VPE)	150 x 28 cm	4,20 m² (10 Stück)	176,40 m² (42 VPE)	150,5 x 23,7 cm	2,14 m² (6 Stück)	111,28 m² (52 VPE)
180 x 32 cm	4,61 m² (8 Stück)	248,84 m² (54 VPE)	180 x 32 cm	5,76 m² (10 Stück)	311,04 m² (54 VPE)									
	90 x 15 cm	4,50 m² (40 Stück)					120 x 20 cm	2,40 m² (12 Stück)	105,60 m² (44 VPE)		120 x 20 cm			
FLIESEN	VPE	PALETTE	FLIESEN	VPE	PALETTE	FLIESEN	VPE	PALETTE	FLIESEN	VPE	PALETTE	FLIESEN	VPE	PALETTE
50 x 50 cm	3,00 m² (12 Stück)	192,00 m² (64 VPE)	50 x 50 cm	3,00 m² (12 Stück)	276,00 m² (76 VPE)	50 x 50 cm	2,50 m² (10 Stück)	120,00 m² (48 VPE)	50 x 50 cm	3,00 m² (12 Stück)	168,00 m² (56 VPE)	60 x 31,7 cm	1,90 m² (10 Stück)	114,12 m² (60 VPE)
75 x 25 cm	4,50 m² (24 Stück)	216,00 m² (48 VPE)												
75 x 50 cm	3,75 m² (10 Stück)	225,00 m² (60 VPE)				75 x 50 cm	2,25 m² (6 Stück)	135,00 m² (60 VPE)	75 x 50 cm	3,75 m² (10 Stück)	180,00 m² (48 VPE)			
75 x 75 cm	0,56 m² (1 Stück)	225,00 m² (400 Stück)												
100 x 100 cm	1,00 m² (1 Stück)	250,00 m² (250 Stück)				100 x 100 cm	1,00 m² (1 Stück)	250,00 m² (250 Stück)	100 x 100 cm	1,00 m² (1 Stück)	250,00 m² (250 Stück)			

