

## Dati tecnici

Allura, Allura Click, Allura Ease e Allura Puzzle soddisfano i requisiti della norma EN ISO 10582 / Allura Flex soddisfa i requisiti della norma EN 651.

		Allura 0,70	Allura 0,55	Allura 0,40	Allura Flex 1,00	Allura Flex 0,55	Allura Click Pro	Allura Ease	Allura Puzzle																	
	Spessore totale	EN-ISO 24346	2,5 mm	2,2 mm	2 mm	5 mm	4 mm	5 mm	5 mm																	
	Spessore strato d'usura	EN-ISO 24340	0,70 mm	0,55 mm	0,40 mm	1 mm	0,55 mm	0,55 mm	0,70 mm																	
	Numero di colori della collezione		114	114	50	50	50	18	18																	
	Uso domestico	EN-ISO 10874	23	23	23	23	23	23	23																	
Commerciale / uso industriale leggero	EN-ISO 10874	34 / 43	33 / 42	32 / 41	34 / 42	33 / 42	33	34 / 42	34 / 42																	
	Ortogonalità e rettilineità	EN-ISO 24342	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm	< 400 mm < 0,25 mm / > 400 mm < 0,35 mm																	
	Peso	ISO 23997	ca. 3600 gr/m <sup>2</sup>	ca. 3150 gr/m <sup>2</sup>	ca. 2850 gr/m <sup>2</sup>	ca. 6550 gr/m <sup>2</sup>	ca. 5200 gr/m <sup>2</sup>	ca. 8300 gr/m <sup>2</sup>	ca. 7900 gr/m <sup>2</sup>																	
Binder strato d'usura	EN-ISO 10582	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1																	
	Resistenza al passaggio di sedie con rotelle	ISO 4918	superiore	molto buona	buona	superiore	molto buona	superiore	superiore																	
	Resistenza allo scivolamento	DIN 51130	R10	R10	R10	R10	R10	R10	R10																	
	Abbettimento acustico	EN ISO 717-2	6 dB	6 dB	5 dB	14 dB	14 dB	7 dB / 15 dB abbinato a materassino Forbo Underlay	7 dB																	
	Impronta residua Valore medio	ISO 24343-1	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,20 mm ~ 0,11 mm	≤ 0,20 mm ~ 0,11 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,05 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,05 mm																	
	Resistenza alla luce	ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6																	
	Resistenza agli agenti chimici	EN-ISO 26987	Molto buona	Molto buona																						
	Stabilità dimensionale (dopo esposiz. al calore)	EN-ISO 23999	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%																	
	LCA	La valutazione LCA è il fondamento per garantire il minor impatto ambientale possibile.																								
	Creating better environments																									
	Energia rinnovabile																									
	Materiale riciclato																									
Il supporto di Allura contiene fino al 60% di materiale riciclato.																										
<table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>EN 14041 0200130-DoP-306</td> <td>EN 14041 0200130-DoP-306</td> <td>EN 14041 0200130-DoP-306</td> <td>EN 14041 0200131-DoP-507</td> <td>EN 14041 0200131-DoP-507</td> <td>EN 14041 0200132-DoP-701</td> <td>EN 14041 0200133-DoP-909</td> <td>EN 14041 0200134-DoP-909</td> </tr> </table>										EN 14041 0200130-DoP-306	EN 14041 0200130-DoP-306	EN 14041 0200130-DoP-306	EN 14041 0200131-DoP-507	EN 14041 0200131-DoP-507	EN 14041 0200132-DoP-701	EN 14041 0200133-DoP-909	EN 14041 0200134-DoP-909									
EN 14041 0200130-DoP-306	EN 14041 0200130-DoP-306	EN 14041 0200130-DoP-306	EN 14041 0200131-DoP-507	EN 14041 0200131-DoP-507	EN 14041 0200132-DoP-701	EN 14041 0200133-DoP-909	EN 14041 0200134-DoP-909																			
	Reazione al fuoco	EN 13501	B <sub>fl</sub> -s1,G,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,G,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,G,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS con o senza materassino Forbo Underlay	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS																	
	Resistenza allo scivolamento	EN 13893	μ > 0,30	μ > 0,30																						
	Coefficiente di trasmissione termica	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK																						
	Potenziale elettrostatico	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV																						

Tutte le filiali commerciali della Forbo Flooring Systems applicano sistemi di gestione della qualità secondo lo standard internazionale ISO 9001.

Tutte le unità produttive della Forbo Flooring Systems sono certificate in conformità allo standard di gestione ambientale ISO 14001.

La valutazione LCA (Life Cycle Assessment) dei prodotti della Forbo Flooring Systems è documentata, per singolo prodotto, dalla Dichiarazione Ambientale di Prodotto (DAP) ed è disponibile sul nostro sito internet.

