

DESCRIPTION			SCALA 30		SCALA 30 PLUS		
Total thickness	EN ISO 24346 (EN 428)	mm	2		3		
	ASTM F386	inch	0.079		0.118		
Thickness of wearlayer	EN ISO 24340 (EN 429)	mm	0.3		0.3		
	ASTM F410	inch	0.012		0.012		
Weight	EN ISO 23997 (EN 430)	g/m <sup>2</sup>	3600		5550		
Size	EN ISO 24342 (EN 427)	mm	457x457	457x914	184x1219	229x1219	Fishbone 184x1219
	ASTM F 536	inch	18"x18"	18"x36"	7.25"x48"	9"x48"	Fishbone 7.25"x48"
Number of planks/tiles and sqm per box	Scala 30		18 / 3.76	9 / 3.76	17 / 3.82	14 / 3.91	Fishbone 17 / 3.82
Number of planks/tiles and sqm per box	Scala 30 +		13 / 2.72	7 / 2.93	13 / 2.92	11 / 3.07	13 / 2.92
<b>CLASSIFICATION</b>							
Norm / Product Specification	-	-	EN ISO 10582 (EN 649)				
European Classification	EN ISO 10874 (EN 685)	class	23 - 31				
Fire Rating	EN 13 501-1	class	Bfl-s1				
Static Electrical Propensity	EN 1815	kV	≤ 2				
Slip Resistance Wet	DIN EN 16165	class	R10				
<b>PERFORMANCE</b>							
Type Binder content	ISO 10582	type	I				
Impact Sound Insulation	EN ISO 717-2	dB	4				
Dimensional Stability	EN ISO 23999 (EN 434)	%	0.25				
Residual Indentation	EN ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0.10				
Castor Chair Test	ISO 4918 (EN 425)	-	OK				
Thermal Conductivity	EN ISO 10456 (EN 12 524)	W/(m.K)	0.25				
Colour Fastness	ISO 105 - B02	degree	≥ 6				
Surface Treatment	-	-	PUR+ Matt				
Chemical Products Resistance	EN ISO 26987 (EN 423)	-	OK				
<b>ENVIRONMENT / INDOOR AIR QUALITY</b>							
TVOC after 28 days	ISO 16000-6	µg/ m <sup>3</sup>	< 10				
<b>CE MARKING</b>							
	-	-	  				
	-	-					