

Características	Soft	Royal	Solid Plank SPC	Office Square/Wood/Mild		Office Plus			Loose Lay Autoportante			
	Mild (Madeira Suave)	Wood (Lisa) Mild (Madeira Suave)	Madeira Natural (Sincronizada)	Wood (Lisa) Mild (Madeira Suave)	Square (Concreto)	Plus60 (Concreto)	Plus+ (Concreto)	Plus Plank Wood Natural (Sincronizada)	Mild (Madeira Suave)	Square (concreto)	Plus60 (concreto)	
Texturas	Mild (Madeira Suave)	Wood (Lisa) Mild (Madeira Suave)	Madeira Natural (Sincronizada)	Wood (Lisa) Mild (Madeira Suave)	Square (Concreto)	Plus60 (Concreto)	Plus+ (Concreto)	Plus Plank Wood Natural (Sincronizada)	Mild (Madeira Suave)	Square (concreto)	Plus60 (concreto)	
Dimensões (mm)	2 x 184 x 950	2 x 184 x 950	5 x 180 x 1220	3 x 184 x 950	3 x 470 x 470	3 x 600 x 600	3 x 600 x 600	3 x 228 x 1220	5 x 178 x 1220	5 x 470 x 470	5 x 600 x 600	
Espessura Total (mm)	2,0	2,0	5,0	3,0		3,0			5,0			
Classe de Uso	21 – Residencial Moderado	22 – Residencial Geral	23 – Residencial Pesado 31 – Comercial Moderado	23 – Residencial Pesado 31 – Comercial Moderado		23 – Residencial Pesado 31 – Comercial Moderado	33 – Comercial Pesado 42 – Industrial Geral	33 – Comercial Pesado 42 – Industrial Geral	34 – Comercial Muito Pesado 43 – Industrial Pesado	33 – Comercial Pesado 42 – Industrial Geral	34 – Comercial Muito Pesado 43 – Industrial Pesado	
Capa de Uso (mm)	0,15	0,2	0,3	0,3		0,3			0,7			
Sistema de Instalação	Cola	Cola	Click	Cola		Cola			Auto Portante			
Metragem por Caixa	4,89 m²	4,89 m²	2,20 m²	3,32 m²	3,31 m²	3,60 m²	3,60 m²	3,62 m²	2,16 m²	2,21 m²	2,52 m²	
Réguas por Caixa	28 réguas	28 réguas	10 réguas	19 réguas	15 placas	10 placas	10 placas	13 réguas	10 réguas	10 placas	7 placas	
Garantia Residencial	10 anos	12 anos	15 anos	20 anos		20 anos			25 anos			
Garantia Comercial	não possui	7 anos	7 anos	15 anos		15 anos			15 anos			
Tratamento Superficial	Revestimento PU com agente antibacteriano	Revestimento PU com agente antibacteriano	Revestimento PU com agente antibacteriano	Revestimento PU com agente antibacteriano		Revestimento PU com agente antibacteriano			Revestimento PU com agente antibacteriano			
EPA Environmental Protection Agency (USA)	BII-S1 EN 13501-1	BII-S1 EN 13501-1	BII-S1 EN 13501-1	BII-S1 EN 13501-1		BII-S1 EN 13501-1			BII-S1 EN 13501-1			
Reação ao Fogo				IPT (ABNT NBR 16626) Classe II-A		IPT (ABNT NBR 16626) Classe II-A			IPT (ABNT NBR 16626) Classe II-A			
Resiliência Residual	0,02mm ISO 24343	0,02mm ISO 24343	≤ 0,10 mm / média inferior a 8% ISO24343-1 / ASTM F1914	0,08 a 0,1mm EN 433		0,08 a 0,1mm EN 433			0,05mm ISO 24343-1: 2007			
Estabilidade Dimensional	0,04% ISO 23999	0,04% ISO 23999	≤ 0,1% ISO23999 / ASTM F2199	menor 0,25% EN 434		menor 0,25% EN 434			0,04% ISO 23999: 2008			
Solidez de cor	maior Grau 6 ISO 105-802	maior Grau 6 ISO 105-802	≥ 6 / Δ E s8 ISO 105 802 / ASTM F1515	maior Grau 6 ISO 105-802		maior Grau 6 ISO 105-802			maior Grau 6 ISO 105-802: 2014			
Efeito Antibacteriano	4,5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010	4,5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010	≥ Classificação 2 EN 16094B	4,5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010		4,5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010			4,5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010			
TVOC – Emissão Componentes Voláteis	menor que 0,5mg/m³ SCS-FS-03041	menor que 0,5mg/m³ SCS-FS-03041	Certificado em conformidade AgBB / DIBt	menor que 0,5mg/m³ SCS-FS-03041		menor que 0,5mg/m³ SCS-FS-03041			menor que 0,5mg/m³ SCS-FS-03041			
Emissão de Ftalato	Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996	Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996	todos menores 0,1% CPSC-CH-C1001-09.3	Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996		Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996			Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996			
Emissão de Formaldeído	E1 EN 717-2	E1 EN 717-2	E1 EN 717-2	E1 EN 717-2		E1 EN 717-2			E1 EN 717-2			
Resistência ao Escorregamento	Seco 0.72 (nível seguro)			Molhado 0.50 - ASTM C1082			Molhado 0.67 (nível seguro)			R10 – DIN 51130: 2010 Longitudinal 0.62 / Largura 0.65 – EN 13893: 2008 Dinâmico 0.62 – EN 13893: 2008		
Coefficiente de Fricção Estático	Seco 0.72 (nível seguro)			Molhado 0.50 - ASTM C1082			Molhado 0.67 (nível seguro)			R10 – DIN 51130: 2010 Longitudinal 0.62 / Largura 0.65 – EN 13893: 2008 Dinâmico 0.62 – EN 13893: 2008		
Coefficiente de Fricção Dinâmico	Seco 0.72 (nível seguro)			Molhado 0.50 - ASTM C1082			Molhado 0.67 (nível seguro)			R10 – DIN 51130: 2010 Longitudinal 0.62 / Largura 0.65 – EN 13893: 2008 Dinâmico 0.62 – EN 13893: 2008		
Flexibilidade	não foram encontradas trincas EN 435			não foram encontradas trincas EN 435			não foram encontradas trincas EN 435			não foram encontradas trincas EN 435		
Comportamento Eletrostático	Aprovado EN 1081			Aprovado EN 1081			Aprovado EN 1081			PVC -0.8 / Borracha -0.6 EN 1815		