

Completa

Pisos Vinílicos Espaçofloor – Technical Data Decoria – rev 04-10-2017_rev 5 feita em 27/08/2019



Características	Soft	Royal	Connect Click	Office		Loose Lay Autoportante	
	Mild (Madeira Suave)	Wood (Lisa) Mild (Madeira Suave)	Mild (Madeira Suave)	Wood (Lisa) Mild (Madeira Suave)	Stone (Pedras Naturais) Square (Concreto)	Mild (Madeira Suave)	Square (Concreto)
Texturas							
Dimensões (mm)	2 x 184 x 950	2 x 184 x 950	4,3 x 170 x 1210	3 x 184 x 950	3 x 470 x 470	5 x 178 x 1220	5 x 470 x 470 (de linha) 5 x 500 x 500 (sob consulta)
Espessura Total (mm)	2.0	2.0	4.3	3.0		5.0	
Classe de Uso	23 – Residencial	23 – Residencial 31 – Comercial Moderado	23 – Residencial 32 – Comercial Geral	32 – Comercial Geral 33 – Comercial Pesado		33 – Comercial Pesado 34 – Comercial Muito Pesado	
Sistema de Instalação	Cola	Cola	Click	Cola		Auto Portante	
Metragem por Caixa	4,89 m ²	4,89 m ²	2,057 m ²	3,32 m ²	3,31 m ²	2,17 m ²	2,21 m ² / 2,5 m ² (sob consulta)
Réguas por Caixa	28 réguas	28 réguas	10 réguas	19 réguas	15 réguas	10 réguas	
Garantia Residencial	10 anos	12 anos	15 anos	20 anos		25 anos	
Garantia Comercial	não possui	7 anos	7 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	
EPA Environmental Protection Agency (USA)	Bif-S1 EN 13501-1	Bif-S1 EN 13501-1	Bif-S1 EN 13501-1	Bif-S1 EN 13501-1		Bif-S1 EN 13501-1	
Reação ao Fogo				IPT (ABNT NBR 16626) Classe II-A		IPT (ABNT NBR 16626) Classe II-A	
Resiliência Residual	0.02mm ISO 24343	0.02mm ISO 24343	0.04mm ISO 24343-1: 2012	0.08 a 0.1mm EN 433		0.05mm ISO 24343-1: 2007	
Estabilidade Dimensional	0.04% ISO 23999	0.04% ISO 23999	0.03% ISO 23999	menor 0.25% EN 434		0.04% ISO 23999: 2008	
Solidez de cor	maior Grau 6 ISO 105-B02	maior Grau 6 ISO 105-B02	maior Grau 6 ISO 105-B02: 2014	maior Grau 6 ISO 105-B02		maior Grau 6 ISO 105-B02: 2014	
Efeito Antibacteriano	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	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/m ³ SCS-FS-03041	menor que 0.5mg/m ³ SCS-FS-03041	menor que 0.5mg/m ³ SCS-FS-03041	menor que 0.5mg/m ³ SCS-FS-03041		menor que 0.5mg/m ³ 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	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	
Resistência ao Escorregamento	Seco 0.72 (nível seguro)			Molhado 0.67 (nível seguro)		R10 – DIN 51130: 2010	
Coefficiente de Fricção Estático	Maior 0.50 - ASTM C1082					Longitudinal 0.62 / Largura 0.65 – EN 13893: 2008	
Coefficiente de Fricção Dinâmico	não foram encontradas trincas					Dinâmico 0.62 – EN 13893: 2008	
Flexibilidade	EN 435					EN 435	
Comportamento Eletrostático	Aprovado EN 1081					PVC -0.8 / Borracha -0.6 EN 1815	

Pisos Vinílicos Espaço floor – Technical Data Decoria – Office Junho 2018

Testes e Resultados	Piso Vinílico Office
Tratamento Superficial EPA Environmental Protection Agency (USA)	Revestimento PU com agente antibacteriano
Reação ao Fogo	Bfl-S1 EN 13501-1
Resiliência Residual	0.08 a 0.1mm EN 433
Estabilidade Dimensional	menor que 0.25% EN 434
Solidez de cor	maior Grau 6 ISO 105-B02: 2014
Efeito Antibacteriano	4.5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010
TVOC – Emissão Componentes Voláteis	menor que 0.5mg/m ³ SCS-FS-03041
Emissão de Ftalato	Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996
Emissão de Formaldeído	E1 EN 717-2
Resistência ao Escorregamento Coeficiente de Fricção Estático Coeficiente de Fricção Dinâmico	Seco 0.72 / Molhado 0.67 (nível seguro) Maior 0.50 - ASTM C1082
Flexibilidade	não foram encontradas trincas EN 435
Comportamento Eletrostático	Aprovado EN 1081

Pisos Vinílicos Espaçofloor – Technical Data Decoria – Loose Lay Junho 2018

Testes e Resultados	Piso Vinílico Loose Lay
Tratamento Superficial EPA Environmental Protection Agency (USA)	Revestimento PU com agente antibacteriano
Reação ao Fogo	Bfl-S1 EN 13501-1
Resiliência Residual	0.05mm ISO 24343-1: 2007
Estabilidade Dimensional	0.04% ISO 23999: 2008
Solidez de cor	maior Grau 6 ISO 105-B02: 2014
Efeito Antibacteriano	4.5 (visibilidade reduzida após 24hrs) JIS Z 2801: 2010
TVOC – Emissão Componentes Voláteis	menor que 0.5mg/m ³ SCS-FS-03041
Emissão de Ftalato	Não detectado (DEHP, DBP, BBP free) US EPA 8061A: 1996
Emissão de Formaldeído	E1 EN 717-2
Resistência ao Escorregamento	R10 – DIN 51130: 2010
Coefficiente de Fricção Estático	Longitudinal 0.62 / Largura 0.65 – EN 13893: 2008
Coefficiente de Fricção Dinâmico	Dinâmico 0.62 – EN 13893: 2008
Flexibilidade	não foram encontradas trincas EN 435
Comportamento Eletrostático	PVC -0.8 / Borracha -0.6 EN 1815