

LINHA SQUARE®



		COLEÇÃO ACOUSTIC	COLEÇÃO SET	COLEÇÃO SET	COLEÇÃO SET
		Residencial 23	Residencial 23	Residencial 23	Residencial 23
Classificação de uso	EN 685 / ISO 10874	Comercial 34	Comercial 34	Comercial 34	Comercial 34
		Industrial 43	Industrial 43	Industrial 43	Industrial 43
Espessura total	EN 428 / ISO 24346	4,5mm	4mm	4mm	4mm
Capa de uso de PVC	EN 429 / ISO 24340	0,8mm	0,7mm	0,7mm	0,7mm
Tamanho da régua/placa	EN 427 / ISO 24342	500 x 500mm	304,8x609,6mm 228,6x1219,2mm	Placa 609,6x609,6mm	Placa 914,4x 914,4mm
Embalagem	EN 427 / ISO 24342	9 placas (2,25m ²)	9 placas (1,672m ²) 6 réguas (1,672m ²)	6 placas (2,23m ²)	3 placas (2,51m ²)
Peso total	EN 430 / ISO 23997	5,195kg/m ²	7,50kg/m ²	7,50kg/m ²	7,50kg/m ²
Proteção superficial	-	PUR TOP	PUR TOP	PUR TOP	PUR TOP
Resistência à abrasão	EN 660-2	Classe T	Classe T	Classe T	Classe T
Resistência ao escorregamento	DIN 51130 NBR 13818	R9 < 0,4	R9 < 0,4	R9 < 0,4	R9 < 0,4
Identação residual	EN 433 / ISO 24343-1	≤ 0,15mm	≤ 0,20mm	≤ 0,20mm	≤ 0,20mm
Estabilidade dimensional	EN 434 / ISO 23999	≤ 0,10%	≤ 0,25%	≤ 0,25%	≤ 0,25%
Energia radiante	EN 13501-1	B _{fl} S ₁	B _{fl} S ₁	B _{fl} S ₁	B _{fl} S ₁
Absorção do som ao impacto	ASTM E989-06	Δ _{Lw} 15dB	Δ _{Lw} 4dB	Δ _{Lw} 4dB	Δ _{Lw} 4dB
Estabilidade da cor	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Resistência química	EN 423 / ISO 26987	Boa resistência a substâncias comuns	Boa resistência a substâncias comuns	Boa resistência a substâncias comuns	Boa resistência a substâncias comuns
Resistência à condutividade elétrica	EN 1815	< 2,5kV (sobre concreto)	< 2,5kV (sobre concreto)	< 2,5kV (sobre concreto)	< 2,5kV (sobre concreto)
Emissão de COV	AGBB/DIBT	≤ 10µg/m ³ (depois de 28 dias)	≤ 10µg/m ³ (depois de 28 dias)	≤ 10µg/m ³ (depois de 28 dias)	≤ 10µg/m ³ (depois de 28 dias)

Av. Getúlio Vargas, 2185 - Jardim Califórnia - Jacareí/SP - CEP: 12305-010 - 0800 011 91 22