FICHA TÉCNICA

SMART

Edição 03/2024

DIMENSÕES

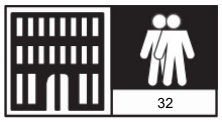
Coleção			RÉGUAS
Largura	NBR 14833-1	190	mm
Comprimento	NBR 14833-1	1200	mm
Espessura	NBR 14833-1	7	mm
Número de réguas por caixa		11	réguas
m² por caixa		2,51	m²
Peso por caixa		15,79	kg
Quantidade de caixas por palete		56	caixas
Densidade HDF	EN 15316	860	kg/m³

Substrato	HDF (high density fiberboard)
Revestimento	Papel melamínico madeirado
Encaixe macho-fêmea	Encaixe Uniclic
Chanfro	Sem chanfro

Forma de armazenamento	Ambiente residencial	Armazenamento horizontal, com empilhamento máximo de 14 caixas
	Ambiente comercial	Armazenamento horizontal, com empilhamento máximo de 4 paletes
Cor/Tipo de estampa	Diversos	

GARANTIA DE FÁBRICA

Classe de uso	NBR 14833-1		Classe	32
Norma do produto	NBR 14833-1			
Garantia	Uso residencial	Veja as condições de garantia	20	anos
	Uso comercial	Veja as condições de garantia	5	anos
	Áreas molháveis	Veja as condições de garantia	5	anos

DADOS GERAIS

	MÉTODO	PARÂMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES QUICK-STEP
Espessura da placa	NBR 14833-1	Em relação ao valor nominal	Δe média ≤ 0,50 mm	≤ 0,50 mm
			$e_{máx.} - e_{mín.}$ ≤ 0,50 mm	≤ 0,50 mm
Comprimento da camada superficial	NBR 14833-1	c ≤ 1500 mm:	Δc ≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm
		c > 1500 mm:	Δc ≤ 0,3 mm/m	≤ 0,3 mm/m
Largura da camada superficial	NBR 14833-1	Em relação ao valor nominal	Δl média ≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm
			$l_{máx.} - l_{mín.}$ ≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm
Esquadro da placa	NBR 14833-1		$s_{máx.}$ ≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm
Desvio longitudinal superficial	NBR 14833-1		$b_{máx.}$ ≤ 0,30 mm/m	≤ 0,30 mm/m
Empenamento - Flecha	NBR 14833-1	Máximos valores individuais	fl, côncavo ≤ 0,15%	≤ 0,15%
			fl, convexo ≤ 0,20%	≤ 0,20%
			fc, côncavo ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			fc, convexo ≤ 1,00%	≤ 1,00%
Abertura entre as placas	NBR 14833-1		a média ≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm
			$a_{máx.}$ ≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm
Diferença de altura entre as placas	NBR 14833-1		h média ≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm
			$h_{máx.}$ ≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm
Inchamento	NBR 14833-1		≤ 18%	≤ 18%
Resistência a abrasão	NBR 14833-1		≥ 4000 ciclos	≥ 4000
Resistência a manchas	NBR 14833-1	Grupos 1 e 2	Nível 5	Nível 5
		Grupo 3	Nível 4	Nível 5
Solidez superficial	NBR 14833-1		≥ 1,25 N/mm²	≥ 1,25 N/mm²
Aquecimento de piso		Sobre uma manta Quick-Step	Verifique instruções de aquecimento à parte	Compatível com aquecimento de piso