

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

MODELO: MADEIRA SABBIA	MARCA: ETILE
DATA: 18/06/2025	FORMATO: 20X120 cm
CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO ACABADO (UNE-EN-14411)	GRUPO: Bla ANEXO: G

TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS E ASPETO SUPERFICIAL

EN-ISO-10545-2	NORMA	RESULTADO
Propriedade		200X1200
Comprimento	± 0,6 %	0,10% / -0,10% 1199,7 mm
Largura	± 0,6 %	0,10% / -0,10% 199,7 mm
Retidão dos lados	± 0,5 %	0,05% / -0,05%
Espessura	± 5,0 %	2,00% 9,0 mm
Ortogonalidade	± 0,5 %	0,11% / -0,15%
Planaridade central	± 0,5 %	0,05% / -0,08%
Planaridade lateral	± 0,5 %	0,07% / -0,05%
Planaridade diagonal	± 0,5 %	-0,13%

PROPRIEDADES FÍSICAS

EN-ISO-10545-3

Absorção de água	$E \leq 0,5\%$	0,1%
------------------	----------------	------

EN-ISO-10545-4

Força de rotura	MIN 1300 N	1950
Resistência à flexão	MIN 35 N/mm ²	47

EN-ISO-10545-6

Resistência à abrasão profunda	Não aplicável	Não aplicável
--------------------------------	---------------	---------------

EN-ISO-10545-7

Resistência à abrasão superficial (PEI)	ROTAÇÕES	PEI
	12000	4

EN-ISO-10545-9

Resistência ao choque térmico		Cumpre
-------------------------------	--	--------

EN-ISO-10545-11

Resistência ao gretamento		Cumpre
---------------------------	--	--------

EN-ISO-10545-12

Resistência à geada		Cumpre
---------------------	--	--------

UNE 67101

Dureza superficial (escala de Mohs)		5
-------------------------------------	--	---

DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO

Valor de escorregamento segundo UNE 41901-EX (Pêndulo)	CLASSE	1
Valor de escorregamento segundo DIN 51130 (rampa com calçado)	R	
Valor de escorregamento segundo DIN 51097 (rampa descalço)	CLASSE	
Valor de escorregamento segundo ANSI A 326.3 (DCOF-BOT 3000E)		

PROPRIEDADES QUÍMICAS

EN-ISO-10545-13

Resistência ao ataque químico		Cumpre
PProdutos de limpeza		GA
Aditivos de piscina		GA
Ácido clorídrico (baixa conc.) □		GLA
Ácido cítrico		GLA
Hidróxido de potássio (baixa conc.)		GLA
Ácido clorídrico (alta conc.)		GHA
Ácido láctico		GHA
Hidróxido de potássio (alta conc.)		GHA

EN-ISO-10545-14

Resistência às manchas		Cumpre
Óxido de ferro/cromo		5
Iodo em álcool		5
Óleo		5

Os resultados foram obtidos em instalações próprias com equipamentos calibrados, mas não provêm de um laboratório oficialmente acreditado. Portanto, os dados são informativos e relativos às amostras ensaiadas.