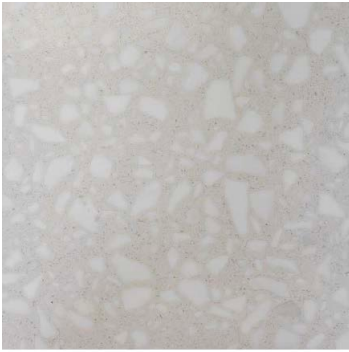


Figura Meramente Indicativa | Picture Merely Indicative
Granulometria Máxima | Maximum Granulometry: 60 mm



Nome | Name: Selina
Aplicações | Applications: Revestimentos de pavimentos, fachadas e paredes.
Floors, facades and wall cladding.

Descrição do Produto | Product Description:
Mármore compacto constituído por mármore, carbonato de cálcio e resina poliéster.
Compact marble produced with marble, calcium carbonate and polyester resin.

	Dimensões Dimensions	Espessura Thickness
Ladrilho Tiles:	300 x 300, 600 x 300, 600 x 600 mm	12, 20 mm
Chapa Slabs:	1 830 x 1 230 mm	12, 20, 30 mm
Outras dimensões mediante pedido Other dimensions on request		

Acabamentos Finishes		Polido Polished	Amaciado Honed	Envelhecido Aged	Acetinado* Satin	Bujardado* Bush-hammered	Mate Matt	Areado* Sandy
Interior		✓	✓	✓	✓	✓	**	✓
Exterior		X	✓	X	✓	✓	**	✓
Resistência ao Escorregamento (Seco Húmido) Slip Resistance (Dry Wet)	PTV EN 14231	≤75 ≤10	≤67 ≤20	≤67 ≤15	≤70 ≤44	≤91 ≤81	**	≤64 ≤60
Informação Adicional Additional Information		-						

* Acetinado, Areado e Bujardado apenas em espessuras superiores a 20 mm | Satin, Sandy, and Bush-Hammered only in thicknesses over 20 mm
** Informação mediante pedido | Information on request

Características Técnicas Technical Characteristics	Norma Standard	Resultado Value	Classe Class
Massa Volúmica Aparente Density	EN 14617-1	2455 - 2490 kg/m ³	n.a.
Absorção de Água Water Absorption	EN 14617-1	0.51 - 0.70 %	W2 ⁽¹⁾
Resistência à Flexão Flexural Strength	EN 14617-2	10.7 - 17.8 MPa	F1/F2 ⁽²⁾
Resistência ao Desgaste Abrasion Resistance	EN 14617-4	≤34.8 mm	A2 ⁽³⁾
Dureza Mohs Mohs Hardness	EN 101	3 - 4 Mohs	n.a.
Resistência ao Choque Impact Resistance	EN 14617-9	1.6 J (12 mm) 2.9 J (20 mm) 4.6 J (30 mm)	n.a.
Resistência Química Chemical Resistance	EN 14617-10	Ácido acid < 60 % Base alkali > 80 %	C1 ⁽⁴⁾ C4 ⁽⁴⁾
Reação ao Fogo Reaction to Fire	EN 13501-1	n.a.	A2 _{FL} - S1 - d0
Resistência ao Gelo Freeze and Thaw Resistance	EN 14617-5	Sem defeitos visíveis Without visible defects KM _{P25} = 0.87	n.a.
Resistência ao Choque Térmico Thermal Shock Resistance	EN 14617-6	Sem defeitos visíveis Without visible defects ΔR _{t,20} = 18.1 (%) Δm = 0.01 (%)	n.a.
Condutibilidade Térmica Thermal Conductivity	EN 12664	2.069 W/m.K	n.a.
Coefficiente de Dilatação Térmica Linear Linear Thermal Expansion Coefficient	EN 14617-11	9.7 - 12.0 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹	n.a.
Resistência à Compressão Compressive Strength	EN 14617-15	100 - 120 MPa	n.a.

⁽¹⁾(W2): 2.0 ≥ W2 > 0.5; ⁽²⁾(F1): F1 < 12.0, (F2): 12.0 ≤ F2 < 25.0; ⁽³⁾(A2): 36.5 ≥ A2 > 33.0; ⁽⁴⁾(C1): Mantém abaixo de 60% de brilho após 8h de ataque ácido | Keeps below 60% of the reference reflection value after 8h of acid attack; (C4): Mantém pelo menos 80% do brilho após 8h de ataque básico | Keeps at least 80% of the reference reflection value after 8h of alkali attack;
n.a.: não aplicável | not applicable

