


 Endast illustrativ bild | Picture Merely indicative  
 Största stenstorlek | Maximum Granulometry: 20 mm

**Kulör | Color:** HT-PORTALEGRE  
**Kollektion | Collection:** Iberian XQ  
**Tillämpning | Applications:** Golv- och väggplattor, golvssocklar, trappbeklädnad, fasadbeklädnad, fönsterbänkar, bord och bänkskivor  
 Floors- and wall tiles, skirtings, stair cladding, facade cladding, window sills, table and counter tops.

**Produktbeskrivning | Product Description:**  
 Kompositmarmor bestående av marmor, kalksten och hårdplast (polyester).  
 Compact marble produced with marble, calcium carbonate and polyester resin.

	Dimensioner   Dimensions	Tjocklek   Thickness
Plattor   Tiles:	300 x 300, 600 x 300, 600 x 600 mm	12, 20 mm
Räskivor   Slabs:	1 830 x 1 230 mm	12, 20, 30 mm
Andra dimensioner på förfrågan   Other dimensions on request		

Ytbehandlingar   Finishes	Standard		Antikborstad Aged	Satin** Satin**	Krysshamrad** Bush-hammered **	Sandblästrad** Sandy**
	Polerad Polished	Slipad Honed				
Interiör   Interior	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Exteriör*   Exterior*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Halkmotstånd (Torr   Fuktigt) Slip Resistance (Dry   Wet)	PTV EN 14231	≤75 ≤10 ≤67 ≤20	≤67 ≤15	≤70 ≤44	≤91 ≤81	≤64 ≤60
Ytterligare information Additional Information						

\* Notera att en mörk kulör har en tendens att blekna med tiden, pga UV-strålning. | Note that a dark colour tends to fade over time due to UV exposure.

\*\* Satin, sandblästrad och krysshamrad endast i tjocklekar över 20 mm | Satin, Sandy, and Bush-Hammered only in thicknesses over 20 mm □

Tekniska egenskaper   Technical Characteristics	Standard   Standard	Värde   Value	Klass   Class
Densitet   Density	EN 14617-1	2490 - 2505 kg/m <sup>3</sup>	n.a.
Vattenabsorption   Water Absorption	EN 14617-1	0.05 - 0.11 %	W3 (1)
Böjhållfasthet   Flexural Strength	EN 14617-2	12.2 - 16.6 Mpa	F2 (2)
Slitstyrka   Abrasion Resistance	EN 14617-4	≤34 mm	A2 <sup>(3)</sup>
Mohs Hårdhet   Mohs Hardness	EN 101	3 - 4 Mohs	n.a.
Stötsäkerhet   Impact Resistance	EN 14617-9	1.8 J (12 mm) 2.6 J (20 mm) 4.2 J (30 mm)	n.a.
Kemiskt motstånd   Chemical Resistance	EN 14617-10	Syra   acid < 60 % Base   alkali > 80 %	C1 <sup>(4)</sup> C4 <sup>(4)</sup>
Brandreaktion   Reaction to Fire	EN 13501-1	n.a.	A2 <sub>FL</sub> - S1 - d0
Frostbeständig   Freeze and Thaw Resistance	EN 14617-5	Utan synliga defekter   Without visible defects KM <sub>25</sub> = 0.87	n.a.
Termisk chockresistens   Thermal Shock Resistance	EN 14617-6	Sem defeitos visíveis   Without visible defects ΔRf,20 = 18.1 (%) Δm = 0.01 (%)	n.a.
Värmeledningsförmåga   Thermal Conductivity	EN 12664 ISO 8302	1.1590 W/m.°C	n.a.
Värmeutvidningskoefficient   Linear Thermal Expansion Coefficient	EN 14617-11	17.3 - 18.7 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	n.a.
Tryckhållfasthet   Compressive Strength	EN 14617-15	115 - 140 Mpa	n.a.

(1)W3: 0.5 < W3 < 0.05; (2)F2: 12.0 ≤ F2 < 25.0; (3)A2: 36.5 ≤ A2 < 33.0; (4)(C1): Håller under 60% av reflektionsvärdet efter 8 timmars syraangrepp | Keeps below 60% of the reference reflection value after 8h of acid attack; (C4): Håller minst 80% av reflektionsvärdet efter 8 timmars alkaliangrepp | Keeps at least 80% of the reference reflection value after 8h of alkali attack; n.a.: ej tillämplig | not applicable

