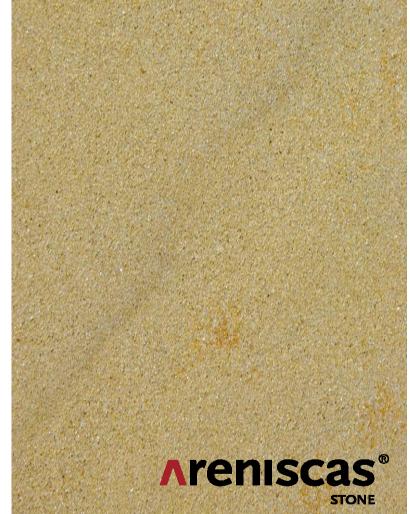
Arenisca / Sandstone



	,		
DESCRIBER	N PETROGRÁF	ICA (ENIAS	40712007)
DESCRIPCIO	JN PETROGRAFI	ICA (EN 124	407:20071
		التناقيا التناك	

e12

11/07/2016

Arenisca de color de fondo beige, que presenta vetas naranjas-marrones. Presenta un tamaño de grano medio. El componente mineral mayoritario es el cuarzo. Se clasifica como arcosa (arenisca).

Beige tone with brownish and orange veining. Medium grain. Main component is quartz. Sandstone (arkose).



CARACTERÍSTICAS ESENCIALES / TECHNICAL TESTS

CARACTERISTICAS ESENCIALES / TECHNICAL TEST	3				
Densidad aparente Apparent density	(EN 1936:2007)	2.190	±	10	Kg/m³
Porosidad abierta Open porosity	(EN 1936:2007)	12,6	±	0,2	%
Resistencia a la flexión Flexural strenght	(EN 12372:2007)	4,7	±	0,4	MPa
Resistencia a la compresión Compressive strenght	(EN 1926:2007)	49	±	4	MPa
Absorción de agua a pres <mark>ión atmosférica</mark> Water absorption at atm <mark>ospheric pressure</mark>	(EN 13755:2008)	6,1	±	0,1	%
Resistencia a la abrasión Abrasion resistance	(EN 1341:2002)	22,0	±	1,5	mm
Heladicidad: Resistencia a la flexión tras 14 ciclos Frost resistance: Flexural strenght after 12 cycles	(EN 12371:2011)	4,3	±	0,3	MPa
Heladicidad: Resist <mark>encia a la flexión tras 5</mark> 6 ciclos Frost resistence: F <mark>lexural strenght after 56 cycles</mark>	(EN 12371:2011)	4,3	±	0,6	MPa
Resistencia al choque térmico. Disminución Flexión Thermal sock resistence. Flexural strenght	(EN 14066:2014)	4,3	±	0,4	MPa
Carga de rotur <mark>a para anclajes. Ensayo</mark> Identificación Breaking load at a dowel hole. Identification test	(EN 13364:2002)	700	±	137	N
Resistencia al deslizamiento. Seco y Húmedo	(EN 14231:2004)	86	±	2	SRV
Slip resistanc. Dry & wet		74	±	2	SRV
Capilaridad	(EN 1925:1999)	88,4	±	15	g/m ² s ^{0,5}
Water absorption by capillarity					

Dispone de declaración de prestaciones CE The EC Declaration of performance is avalable Los valores de esta ficha se corresponden con los ensayos de control de calidad realizados en los productos elaborados en nuestra fábrica (aplacados, baldosas, sillares, etc.) no siendo extrapolables los resultados a los productos elaborados por otros fabricantes con la misma materia prima.

The values shown in this sheet correspond to the quality control tests performed on products made in our factory (tiles, paving, ashlars, etc.) and the results cannot be extrapolated to products made by other manufacturers with the same raw material.