

FICHA TÉCNICA / ES
2015/01 Mármol

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	UNIDADES	VALORES TÍPICOS
REACCIÓN AL FUEGO (EUROCLASSES)	EUROCLASSES UNE-EN-ISO 9239-1:2002 e ISO 1716:2002	EUROCLASSES	A2fl s1
COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA	UNE EN 14617-11:2006 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación del coeficiente de dilatación térmica.	°C-1	14,8 - 26,4x10e - 6
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	UNE EN 14617-2:2005 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación de la resistencia a la flexión.	MPa	24,3 - 30,1
RESISTENCIA AL IMPACTO	UNE EN 14617-9:2005 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación de la resistencia al impacto.	J	3 - 6
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	UNE EN 14231:2004 Método de ensayo para piedra natural. Determinación de la resistencia al deslizamiento mediante el péndulo de fricción.	USRV	Pulido: 5-6 húmedo / 44-60 seco Mate: 10 húmedo / 55 seco Abujardado: 48 húmedo / 80 seco Silken: 21 húmedo / 55 seco
ABSORCIÓN DE AGUA	UNE EN 14617-1:2005 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación de la densidad aparente y absorción de agua.	%	0,041 - 0,105
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	UNE EN 14617-15:2005 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación de la resistencia a la compresión.	MPa	130,6 - 137,0
DENSIDAD APARENTE	UNE EN 14617-1:2005 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación de la densidad aparente y absorción de agua.	g/cm ³	2,45 - 2,49
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	UNE-EN 14617-3:2005 Método de ensayo para piedra natural. Determinación de la resistencia a la abrasión.	mm	33 - 36
RESISTENCIA QUÍMICA	UNE EN 14617-10:2005 Método de ensayo para piedra aglomerada. Determinación de la resistencia química.	C1 C4	Ácidos: C1 (Materiales que mantienen menos del 60% del valor de reflexión de referencia transcurridas 8 horas) Alcalinos: C4 (Materiales que mantienen al menos un 80% del valor de reflexión de referencia transcurridas 8 horas)
DUREZA AL RAYADO	UNE EN 101 Baldosas cerámicas. Determinación de la dureza al rayado de la superficie según MOHS.	MOHS	3 - 4

Los valores en esta hoja técnica son indicativos y por lo tanto no vinculantes. Para mayor información póngase en contacto con nuestro departamento técnico.



compac.us
compac.es

[SPAIN](#) [PORTUGAL](#) [UNITED STATES OF AMERICA](#) [UNITED KINGDOM](#) [BELGIUM](#) [SINGAPORE](#) [UNITED ARAB EMIRATES](#)

COMPAC
THE SURFACES COMPANY