

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO:	ES.ESSEN GRIS
FORMATO:	90x90
ESPESOR(mm):	10.5
FECHA:	20/04/2022
CÓDIGO:	035.804.0002.00304
GRUPO:	GRUPO B1a UNE-EN 14411 Anexo G / SASO ISO 13006:2018 Anexo G
TIPO BALDOSA:	UGL
ACABADO PIEZA:	MATE RECTIFICADO
FAMILIA:	COMPACTTO PEDRA-GRES PORCELÁNICO
NÚMERO DE GRÁFICAS:	



NORMA		RESULTADO
UNE-EN ISO 10545-2	DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL	CUMPLE LA NORMA
UNE-EN ISO 10545-3	ABSORCIÓN DE AGUA	<= 0,5 %
UNE-EN ISO 10545-4	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - FUERZA DE ROTURA	1600-2400 N
	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	35-45 N/mm2
UNE-EN ISO 10545-6	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (mm3)	< 130 mm3
UNE-EN ISO 10545-7	ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)	NO APLICA
UNE-EN ISO 10545-8	DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL	<7,0 x 10-6 °C-1
UNE-EN ISO 10545-9	RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO	RESISTE
UNE-EN ISO 10545-11	RESISTENCIA AL CUARTEO	RESISTE
UNE-EN ISO 10545-12	RESISTENCIA A LA HELADA	RESISTE
UNE-EN ISO 10545-13	RESISTENCIA QUÍMICA - CLORURO AMÓNICO 100 g/l	A
	RESISTENCIA QUÍMICA - HIPOCLORITO SÓDICO 20 mg/l	A
	RESISTENCIA QUÍMICA - ÁCIDO CLORHÍDRICO 3%	CUMPLE CON LA NORMA
	RESISTENCIA QUÍMICA - ÁCIDO CÍTRICO 100 G/L	CUMPLE CON LA NORMA
	RESISTENCIA QUÍMICA - HIDRÓXIDO POTÁSICO 30 G/L	CUMPLE CON LA NORMA
UNE-EN ISO 10545-14	RESISTENCIA A LAS MANCHAS - ÓXIDO VERDE EN ACEITE LIGERO	5
	RESISTENCIA A LAS MANCHAS - SOLUCIÓN ALCOHÓLICA DE YODO	5
	RESISTENCIA A LAS MANCHAS - ACEITE DE OLIVA	5

DESLIZAMIENTO

NORMA		RESULTADO
UNE 41901:2017 EX	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO)	CLASE 1
DIN 51130	ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO (RAMPA)	R10
DIN 51097	ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO. ZONAS HÚMEDAS DE ANDAR DESCALZO	C
(PTV) DRY	CLASIFICACIÓN SEGÚN LOS VALORES DE LOS ENSAYOS DEL PÉNDULO (SECO)	Low
(PTV) WET	CLASIFICACIÓN SEGÚN LOS VALORES DE LOS ENSAYOS DEL PÉNDULO (MOJADO)	Moderate
ANSI A326.3	COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (DCOF) DE PAVIMENTOS RÍGIDOS	-

NORMA	VALOR UPEC
CERTIFICACIÓN UPEC	-

DOP disponible:

https://www.pamesa.com/ERP/4.0/empresas/151/045/ficheros/t00030006/113/DdP_DoP_N003CPR2013.pdf

DEPARTAMENTO TÉCNICO
PAMESA CERÁMICA