

ARENA



FORMATO / FORMAT	100x100 cm		
GRUPO / GROUP	B1a - GL		
ESPESOR / THICKNESS	9 mm	TIPO/ KIND	ESMALTADO / GLAZED
PRODUCTO / PRODUCT	PORCELÁNICO / PORCELAIN		

NORMA APLICABLE / APPLICABLE STANDARD	EN 14411 ANEXO G / ISO 13006 ANNEX G
---------------------------------------	--------------------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TEST / TEST DESCRIPTION	ENSAYOS / TESTS	RESULTADOS / RESULTS	
DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY	UNE-EN ISO 10545-2	DIMENSIONES / DIMENSIONS	CUMPLE CON LA NORMA / COMPLIES WITH THE STANDARD
ABSORCIÓN DE AGUA / WATER ABSORPTION	UNE-EN ISO 10545-3	VALOR MEDIO (%) / AVERAGE VALUE (%)	≤ 0,5%
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN / MODULUS OF RUPTURE	UNE- EN ISO 10545-4	FUERZA DE ROTURA / BREAKING STRENGTH (N)	1600-2400 N
		RESISTENCIA A LA FLEXIÓN / MODULUS OF RUPTURE (N/mm²)	35-45 N/mm²
RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO / THERMAL RESISTANCE	UNE- EN ISO 10545-9	RESULTADO / RESULT	RESISTE / RESISTS
RESISTENCIA AL CUARTEO / CRAZING RESISTANCE	UNE-EN-ISO 10545-11	RESULTADO / RESULT	RESISTE / RESISTS
RESISTENCIA QUÍMICA / CHEMICAL RESISTANCE	UNE- EN ISO 10545-13	CLORURO AMÓNICO / AMMONIUM CHLORIDE 100 g/l	A
		HIPOCLORITO SÓDICO SODIUM HYPOCHLORITE 20 mg/l	A
		ÁCIDO CLORHÍDRICO / HYDROCHLORIC ACID 3%	CUMPLE CON LA NORMA / COMPLIES WITH THE STANDARD
		ÁCIDO CÍTRICO / CITRIC ACID 100 g/l	CUMPLE CON LA NORMA / COMPLIES WITH THE STANDARD
		HIDRÓXIDO POTÁSICO / POTASSIUM HYDROXYDE 30 g/l	CUMPLE CON LA NORMA / COMPLIES WITH THE STANDARD
RESISTENCIA A LAS MANCHAS / STAIN RESISTANCE	UNE- EN ISO 10545-14	ÓXIDO VERDE EN ACEITE LIGERO / GREEN AGENT IN LIGHT OIL	5
		SOLUCIÓN ALCOHÓLICA DE YODO / IODINE SOLUTION IN ALCOHOL	5
		ACEITE DE OLIVA / OLIVE OIL	5
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO) / SLIP RESISTANCE (PENDULUM)	UNE-EN 16165:2022 ANEXO C / ANNEX C	CLASE / CLASS	CLASE 3