

EVOLUTION COLLECTION

OUR PIECES MEET THE MOST DEMANDING VALUES OF THE SLIP RESISTANCE TEST IN ALL ITS FINISHES.
 NUESTRAS PIEZAS CUMPLEN LOS VALORES MÁS EXIGENTES DE LOS TEST DE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO EN TODOS SUS ACABADOS.

STANDARDS & ESSAYS / NORMATIVAS & ENSAYOS

ESSAY / ENSAYO	FEATURES / CARACTERÍSTICAS	REQUIRED / REQUERIDO	RESULT / RESULTADO
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORTION / ABSORCIÓN DE AGUA	GROUP BLA E≤0,5%	<0,5%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGTH / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	≥ 35 N/MM ²	> 35 N/MM ²
	BREAKING STRENGTH / RESISTENCIA A LA ROTURA	≥1300N	>1300N
EN-ISO 10545 / 7	RESISTANCE TO SURFACE ABRASION RESISTENCIA A ABRASIÓN SUPERFICIAL	MIN. CLASS 1	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A LA HELADA	REQUIRES / EXIGIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICALS AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINAS	MIN. GB / GLB / GHB	GA / GLA / GHA
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS	MIN. CLASS 3	CLASS 5
DIN 51130	CRITICAL ANGLE (INCLINED PLATFORM) ÁNGULO CRÍTICO (PLATAFORMA INCLINADA)	MIN. R9	NATURAL R10 ANTISLIP R12 LAPATO R10
DIN 51097	CRITICAL ANGLE (WET LOADED BAREFOOT) ÁNGULO CRÍTICO (PIES DESCALZOS)	MIN. CLASS A	NATURAL CLASS C ANTISLIP CLASS C LAPATO CLASS B
UNE ENV 12633	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST) ANTIDESLIZAMIENTO (TEST DEL PÉNDULO)	MIN. CLASS 1	NATURAL C2 ANTISLIP C3 LAPATO C1
ANSI A137.1-2017 SECTION 9.6.1	WET DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION (DCOF)	MIN. 0,42	NATURAL 0,60 ANTISLIP 0,71 LAPATO 0,46
BS 7976-2: 2002 + A1: 2013	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST)	MIN. 36+	NATURAL DRY 59 / WET 36 ANTISLIP DRY 71 / WET 59 LAPATO DRY 51 / WET 24
UNE EN 13501-1:2002	REACTION TO FIRE TEST TEST DE REACCIÓN AL FUEGO	-	A1 / A1FL
VOC	VOLATILE ORGANIC COMPOUND COMPUESTO ORGÁNICO VOLÁTIL	-	NOT RELEASE VOLATILE ELEMENTS