RUG CERTIFICATIONS
CERTIFICACIONES ALFOMBRAS

REGULATIONS AND CERTIFICATIONS. IN ORDER TO GUARANTEE THE QUALITY AND PERFORMANCE OF OUR RUGS, GAN UNDERGOES PRODUCT CERTIFICATIONS BASED ON THE REGULATIONS DESIGNED FOR THIS PURPOSE. BELOW IS A BREAKDOWN OF EACH OF THE STANDARDS AND CLASSIFICATIONS OBTAINED.
NORMAS Y CERTIFICACIONES. GAN HA OBTENIDO LAS CERTIFICACIONES DE CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LAS NORMATIVAS DISEÑADAS PARA GARANTIZAR LA CALIDAD Y RENDIMIENTO DE SUS ALFOMBRAS. A CONTINUACIÓN SE DETALLAN CADA UNA DE LAS NORMAS Y CLASIFICACIONES OBTENIDAS.

REACTION TO FIRE CLASSIFICATION UNE-EN 13501. THIS STANDARD PROVIDES A CLASSIFICATION OF FLOOR COVERINGS ACCORDING TO THEIR REACTION TO FIRE AND SMOKE EMISSIONS. REACCIÓN AL FUEGO UNE-EN 13501. ESTA NORMA PROPORCIONA LA CLASIFICACIÓN DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO RESPECTO A SU COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO Y SEGÚN LA PRODUCCIÓN DE HUMO.

Commercial-contract
Comercial-contract
Very limited contribution to fire
Contribución muy limitada al fuego
Low smoke density
Baja densidad de humos

Commercial-contract
Comercial-contract
Limited contribution to fire
Contribución limitada al fuego
Low smoke density
Baja densidad de humos

Commercial-contract
Comercial-contract
Medium contribution to fire
Contribución moderada al fuego
Low smoke density
Baja densidad de humos

Commercial-contract
Comercial-contract
High contribution to fire
Contribución alta al fuego
Low smoke density
Baja densidad de humos

REACTION TO FIRE UNE-EN 13773. THIS IS A UNIFIED EUROPEAN CLASSIFICATION STANDARD SPECIFICALLY DESIGNED FOR THE FIRE PERFORMANCE OF VERTICALLY HUNG FABRICS, CLASSIFYING THEM FROM CLASS 1 TO CLASS 5, WHERE CLASS 1 REPRESENTS THE HIGHEST RATING.SEGÚN SU RESISTENCIA AL USO Y DESGASTE. REACCIÓN AL FUEGO UNE-EN 13773. ESTA ES UNA NORMA DE CLASIFICACIÓN EUROPEA UNIFICADA Y DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE PARA EL COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO DE TEJIDOS COLGADOS VERTICALMENTE, CLASIFICÁNDOLOS ENTRE EL 1 Y EL 5, SIENDO 1 LA MEJOR CLASIFICACIÓN.

USE CLASSIFICATION UNE-EN 1307. THIS EUROPEAN STANDARD SPECIFIES THE REQUIREMENTS FOR THE CLASSIFICATION OF TEXTILE FLOOR COVERINGS, CATEGORIZING THEM FOR DOMESTIC OR CONTRACT USE ACCORDING TO THEIR RESISTANCE TO WEAR AND TEAR. CLASIFICACIÓN USO UNE-EN 1307. ESTA NORMA EUROPEA ESPECIFICA LOS REQUISITOS PARA LA CLASIFICACIÓN DE LOS REVESTIMIENTOS TEXTILES DE SUELO, CATEGORIZÁNDOLOS PARA USO DOMÉSTICO O CONTRACT SEGÚN SU RESISTENCIA AL USO Y DESGASTE.

Domestic use
Uso doméstico
Moderate
Moderado

Domestic use
Uso doméstico
General
General

Domestic use
Uso doméstico
High
Elevado

Commercial-contract
Comercial-contract
Moderate
Moderado

Commercial-contract
Comercial-contract
General
General

Commercial-contract
Comercial-contract
High
Elevado

LUXURY AND COMFORT CLASSIFICATION UNE-EN 1307. THIS STANDARD CLASSIFIES THE COMFORT CLASS OF TEXTILE FLOOR COVERINGS ACCORDING TO THE MASS PER UNIT AREA OF THE USE SURFACE. CLASIFICACIÓN LUJO Y CONFORT UNE-EN 1307. CLASIFICA LA CLASE DE CONFORT DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES SEGÚN LA MASA POR UNIDAD DE ÁREA DE LA SUPERFICIE DE USO.

LC1 Basic comfort
LC1 Confort básico

LC2 Medium comfort
LC2 Confort medio

LC3 Good comfort
LC3 Confort bueno

LC4 Hight comfort
LC4 Confort alto

LC5 Maximum comfort
LC5 Máximo confort

WHEELCHAIR CLASSIFICATION UNE-EN 985. THIS STANDARD EVALUATES THE BEHAVIOR OF TEXTILE FLOOR COVERINGS WHEN SUBJECT TO THE MOVEMENT OF A WHEELCHAIR. CLASIFICACIÓN SILLA CON RUEDAS UNE-EN 985. ESTA NORMA EVALÚA EL COMPORTAMIENTO DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES SOMETIDOS AL MOVIMIENTO DE UNA SILLA CON RUEDAS.

Intense use (offices, etc).
Uso intenso (oficinas, etc).

Occasional use
Uso ocasional

OUTDOOR RESISTANCE. THIS STANDARD EVALUATES THE RESISTANCE OF THE COLOUR TO ARTIFICIAL WEATHERING AFTER 400 HOURS OF EXPOSURE. RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. ESTA NORMA EVALÚA LA RESISTENCIA DEL COLOR A LA INTEMPERIE ARTIFICIAL DESPUÉS DE 400 HORAS DE EXPOSICIÓN.

UV resistant and higher preservation of colours
Resistencia a rayos UV y mayor conservación de los colores
ISO 105-B04
≥ 6 Scale 1-8
≥ 6 Escala 1-8

Water resistance
Resistencia al agua
ISO 105-E01/E02/E03
Excellent
Excelente

SLIP RESISTANCE UNE-EN 13893. THIS STANDARD MEASURES THE SAFETY AND SLIP RESISTANCE OF TEXTILE FLOOR COVERINGS UNDER DRY CONDITIONS. RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO UNE-EN 13893. ESTA NORMA MIDE LA SEGURIDAD Y RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES EN SECO.

Slip resistance
Resistencia al deslizamiento
Class DS (≥ 0.30)
Class DS (≥ 0,30)

STAIRS SUITABILITY UNE-EN 1307. THIS STANDARD EVALUATES THE RESISTANCE OF TEXTILE FLOOR COVERINGS TO HEAVY WEAR ON STAIRS, ENSURING THE FIBERS WITHSTAND INTENSIVE USE ON STEPS AND EDGES. APTITUD PARA ESCALERAS UNE-EN 1307. ESTA NORMA EVALÚA LA RESISTENCIA DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES AL DESGASTE SEVERO EN ESCALERAS, GARANTIZANDO QUE LAS FIBRAS SOPORTAN EL USO INTENSIVO EN PELDAÑOS Y ESQUINAS.

Suitable for use on stairs
Apto para escaleras
Intensive use
Uso intensivo

ANTISTATIC PERFORMANCE UNE-EN 1815 / UNE-EN 14041. THIS STANDARD MEASURES THE ACCUMULATION OF ELECTROSTATIC CHARGE ON TEXTILE FLOOR COVERINGS TO ENSURE IT REMAINS BELOW THE PERCEPTION THRESHOLD. COMPORTAMIENTO ANTIESTÁTICO UNE-EN 1815 / UNE-EN 14041. ESTA NORMA MIDE LA ACUMULACIÓN DE CARGA ELECTROSTÁTICA EN LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES PARA GARANTIZAR QUE SE MANTIENE POR DEBAJO DEL UMBRAL DE PERCEPCIÓN.

Antistatic properties
Propiedades antiestáticas
Reduces static shocks
Reduce las descargas estáticas

UNDERFLOOR HEATING SUITABILITY UNE-EN 12664. THIS STANDARD EVALUATES THE THERMAL RESISTANCE OF TEXTILE FLOOR COVERINGS TO ENSURE THEY ALLOW HEAT TO PASS EFFICIENTLY WHEN INSTALLED OVER UNDERFLOOR HEATING SYSTEMS, ESTABLISHING A MAXIMUM RECOMMENDED LIMIT OF 1.5 TOG. APTITUD PARA CALEFACCIÓN RADIANTE UNE-EN 12664. ESTA NORMA EVALÚA LA RESISTENCIA TÉRMICA DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES PARA GARANTIZAR QUE PERMITEN EL PASO DEL CALOR DE FORMA EFICIENTE AL INSTALARSE SOBRE SISTEMAS DE CALEFACCIÓN RADIANTE, ESTABLECIENDO UN LÍMITE MÁXIMO RECOMENDADO DE 1,5 TOG.

Suitable for underfloor heating
Apto para calefacción radiante
Max. TOG 1.5
Max. TOG 1,5

MOTH RESISTANCE UNE-EN ISO 3998. THIS STANDARD SPECIFIES A METHOD FOR DETERMINATION OF THE RESISTANCE OF TEXTILE FLOOR COVERINGS TO LEPIDOPTEROUS LARVAE (MOTHS), ENSURING LONG-TERM PROTECTION AGAINST FIBER DAMAGE AND DEGRADATION. RESISTENCIA A LAS POLILLAS UNE-EN ISO 3998. ESTA NORMA ESPECIFICA UN MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA DE LOS REVESTIMIENTOS DE SUELO TEXTILES A LAS LARVAS DE LEPIDÓPTEROS (POLILLAS), GARANTIZANDO UNA PROTECCIÓN A LARGO PLAZO CONTRA EL DAÑO Y LA DEGRADACIÓN DE LAS FIBRAS.

Moth proof protection
Protección antipolillas
Resistant to insect damage
Resistente al daño por insectos

	REACTION TO FIRE REACCIÓN AL FUEGO	DOMESTIC USE USO DOMÉSTICO	COMMERCIAL USE USO COMERCIAL	LUXURY & COMFORT LUJO Y CONFORT	WHEELCHAIR USE USO SILLA CON RUEDAS
MOMOS Tejido de lana Wool fabric	B_{fl}-s1	21	–		–
REVERSIBLE Wool + Linen + Cotton Lana + Lino + Algodón	B_{fl}-s1	23	33		–
CHADDAR Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		
ROOTS Jute Yute	C_{fl}-s1	23	31		
RAW Jute + Wool Yute + Lana	–	23	33		
NUANCES Wool + Viscose Lana + Viscosa	B_{fl}-s1	23	33		
CANEVAS & CANEVAS GEO Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		
RUSTIC CHIC Wool + Jute Lana + Yute	–	22	–		
MANGAS ORIGINAL & MANGAS SPACE Wool Lana	B_{fl}-s1	23	32		
BANDAS Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		
SILAÏ Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		
GLAOUI Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		
SAIL Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		
ONDA Wool Lana	class-1	–	–	–	–
HAND KNOTTED Wool Lana	B_{fl}-s1	23	32		
HAND KNOTTED Jute + Wool Yute + Lana	–	23	31		–

	REACTION TO FIRE REACCIÓN AL FUEGO	DOMESTIC USE USO DOMÉSTICO	COMMERCIAL USE USO COMERCIAL	LUXURY & COMFORT LUJO Y CONFORT	WHEELCHAIR USE USO SILLA CON RUEDAS	
FELT Wool + Viscose Lana + Viscosa	B_{fl}-s1	23	33			
FELT Wool Lana	–	23	33			
KILIM Jute + Viscose Yute + Viscosa	E_{fl}	23	33			
KILIM Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33			
HAND LOOM LINES Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33			
HAND LOOM Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		–	
HAND LOOM Wool + TENCEL™ Lana + TENCEL™	B_{fl}-s1	23	33			
HAND LOOM BACKSTITCH Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33			
EMBROIDERY CROCHET Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33		–	
EMBROIDERY DREAMS Wool Lana	B_{fl}-s1	23	–			
EMBROIDERY Wool Lana	B_{fl}-s1	23	33			
HAND TUFTED Wool Lana	B_{fl}-s1	21	–			
HAND TUFTED Recycled PET PET reciclado	B_{fl}-s1	21	–			
HAND TUFTED Wool + TENCEL™ Lana + TENCEL™	B_{fl}-s1	23	–			
OUTDOOR KILIM Recycled PET PET reciclado	C_{fl}-s1	23	32			
OUTDOOR HAND-LOOM Recycled PET PET reciclado	D_{fl}-s1	23	33			

OUTDOOR
RESISTANCE
RESISTENCIA
INTEMPERIE

GAN CONTRACT	BEAT OUTDOOR	PIPE OUTDOOR	PLAIN	LOOP	PIPE	CELLULOSE
REACTION TO FIRE REACCION AL FUEGO	D_{fl}-s1	D_{fl}-s1	B_{fl}-s1	B_{fl}-s1	B_{fl}-s1	C_{fl}-s1
DOMESTIC USE USO DOMESTICO	23	23	23	23	23	23
COMMERCIAL USE USO COMERCIAL	33	33	33	33	32	
LUXURY & COMFORT LUJO Y CONFORT	–	–				
WHEELCHAIR USE USO SILLA CON RUEDAS						–
OUTDOOR RESISTANCE RESISTENCIA INTEMPERIE			–	–	–	–
SLIP RESISTANCE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	DS	DS	DS	DS	–	DS
STAIRS SUITABILITY APTITUD PARA ESCALERAS						–
ANTISTATIC PERFORMANCE COMPORTAMIENTO ANTIESTÁTICO					–	–
UNDERFLOOR HEATING SUITABILITY APTITUD PARA CALEFACCIÓN RADIANTE	TOG 0.71	TOG 0.71	TOG 1.63	TOG 1.27	TOG 1.45	–
MOTH RESISTANCE RESISTENCIA A LAS POLILLAS	–	–	MOTH PROOF	MOTH PROOF	MOTH PROOF	–