

REV. 2025.1 · EDICIÓN 2025

Ficha técnica · Placas cerámicas

Propiedades físicas de referencia, tolerancias dimensionales y recomendaciones de manipulación.

PLACAS CERÁMICAS

Superficies continuas de 120×280 y 160×320 cm concebidas para planos sin juntas del suelo al techo, islas de cocina y chimeneas de una sola pieza.

CALDERA IVORY · VN-SL-401

Formatos	120×280 · 160×320 · 120×120 cm
Grosores	6 · 12 · 20 mm
Peso por m²	14 kg (6 mm) · 28 kg (12 mm)
Canto	Rectificado, ±0,2 mm
Bookmatch	Disponible en 160×320
Material	Gres porcelánico técnico de masa coloreada
Absorción de agua	≤ 0,1 %
Resistencia a la flexión	≥ 50 N/mm²
Resistencia a la helada	Sí
Reacción al fuego	A1
Choque térmico	Sin daño (10 ciclos)
Resistencia al deslizamiento	R9 (natural) · R10 (texturizado 20 mm)
Resistencia a la abrasión	PEI 4
Resistencia a manchas	Clase 5
Resistencia química	Clase A (UA / ULA)
Estabilidad del color	Sin variación a la luz
Dureza superficial	Mohs 7–8

NERO VEIN · VN-SL-408

Formatos	120×280 · 160×320 · 120×120 cm
Grosores	6 · 12 · 20 mm
Peso por m²	28 kg (12 mm) · 46 kg (20 mm)
Canto	Rectificado, ±0,2 mm
Bookmatch	Sí, A+B en 160×320 y 120×280
Material	Gres porcelánico técnico de masa coloreada
Absorción de agua	≤ 0,1 %
Resistencia a la flexión	≥ 50 N/mm²
Resistencia a la helada	Sí
Reacción al fuego	A1
Choque térmico	Sin daño (10 ciclos)

Resistencia al deslizamiento	R9 (natural) · R9 (pulido, solo pared)
Resistencia a la abrasión	PEI 3 (pulido) · PEI 4 (natural)
Resistencia a manchas	Clase 5
Resistencia química	Clase A (UA / ULA)
Estabilidad del color	Sin variación a la luz
Dureza superficial	Mohs 7–8

ALBA STATUARIO · VN-SL-412

Formatos	120×280 · 160×320 cm
Grosores	6 · 12 mm
Peso por m ²	14 kg (6 mm) · 28 kg (12 mm)
Canto	Rectificado, ±0,2 mm
Bookmatch	Disponible en 160×320

Material	Gres porcelánico técnico de masa coloreada
Absorción de agua	≤ 0,1 %
Resistencia a la flexión	≥ 50 N/mm²
Resistencia a la helada	Sí
Reacción al fuego	A1
Choque térmico	Sin daño (10 ciclos)

Resistencia al deslizamiento	R9 (natural)
Resistencia a la abrasión	PEI 3 (pulido) · PEI 4 (natural)
Resistencia a manchas	Clase 5
Resistencia química	Clase A (UA / ULA)
Estabilidad del color	Sin variación a la luz
Dureza superficial	Mohs 7–8

TIERRA OCRE · VN-SL-421

Formatos	120×280 · 120×120 · 60×120 cm
Grosores	6 · 12 · 20 mm
Peso por m ²	14 kg (6 mm) · 46 kg (20 mm)
Canto	Rectificado, ±0,2 mm
Bookmatch	No

Material	Gres porcelánico técnico de masa coloreada
Absorción de agua	≤ 0,1 %
Resistencia a la flexión	≥ 50 N/mm²
Resistencia a la helada	Sí
Reacción al fuego	A1
Choque térmico	Sin daño (10 ciclos)

Resistencia al deslizamiento	R9 (natural) · R11 (texturizado)
Resistencia a la abrasión	PEI 4
Resistencia a manchas	Clase 5
Resistencia química	Clase A (UA / ULA)



Estabilidad del color	Sin variación a la luz
Dureza superficial	Mohs 7–8

Valores de referencia orientativos (datos de demostración).