

GRES ARAGÓN

SOLUTIONS FOR LIVING



GRES DE ARAGÓN, S.A.

FÁBRICA Y OFICINAS /
FACTORY AND OFFICE:
Ctra. Escatron, 9
44600 ALCAÑIZ (Teruel) Spain
Tel. +34 978 830 511
Fax +34 978 833 003
gresaragon@gresaragon.com

LOGÍSTICA, COMERCIAL Y EXPOSICIÓN /
LOGISTICS, COMMERCIAL AND SHOWROOM
Ctra. Villarreal-Onda, km 9
12200 ONDA (Castellón) Spain
Tel. +34 964 626 526
Fax +34 964 626 585
onda@gresaragon.com

FÁBRICA FAVEKER / FAVEKER FACTORY
Pol. El Regatillo 2,
Ctra. Alcorisa a Andorra, km 3,5
44550 ALCORISA (Teruel) Spain
faveker@gresaragon.com

www.gresaragon.com



* Fábricas Alcañiz y Faveker, Centro logístico y comercial
* Fábricas Alcañiz y Faveker
* Fábricas Alcañiz

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL INFORMATION

| P | Producto / Product | PORCELÁNICO PORCELAIN TILES | | |
|----------|---|---|---|--|
| E | Acabado superficial / Finishing | ESMALTADO / RECTIFICADO GLAZED / RECTIFIED | | |
| | Grupo norma / Test group | Bla | | |
| | Anexo norma / Test | ISO 13006 - EN - 14411 ANEXO G | | |
| | Descripción / Description | Norma / Test | Requisitos / Standards | Resultados / Results |
| | Longitud y anchura / Length and width | | ±0,6 % Max. ±2 mm | 600 ± 1 mm Rectificado |
| | Espesor / Thickness | | ± 5% max ± 0,5 mm | 20 ± 0,5 mm |
| | Rectitud de lados / Straightness of sides | UNE-EN-ISO 10545-2 | ± 0,5% max ± 1,5 mm | ± 0,2% max ± 1,2 mm |
| | Ortogonalidad / Rectangularity | | ± 0,5% max ± 2 mm | ± 0,2% max ± 1,2 mm |
| | Curvatura lateral / Lateral curvature | | ± 0,5% max ± 2 mm | ± 0,2% max ± 1,2 mm |
| | Alabeo / Warpage | | ± 0,5% max ± 2 mm | ± 0,2% max ± 1,4 mm |
| | Reacción al fuego / Reaction to fire | UNE-EN 13501-1 | Exigida Required | A1 No reacciona / No reacts |
| | Absorción de agua / Water absorption | UNE-EN-ISO 10545-3 | E ≤ 0,5% | ≤ 0,5 % |
| | Modulo de flexión / Modulus of rupture | UNE-EN-ISO 10545-4 | ≥ 35 N/mm ² | ≥38 N/mm ² |
| | Fuerza de rotura / Breaking Strength | UNE-EN-ISO 10545-4 | ≥ 1300 N | ≥ 8.600 N |
| | Resistencia abrasión superficial / Resistance to surface abrasion | UNE-EN-ISO 10545-7 | Mínimo/ Minimum PEI II | Gris, Beige, Blanco PEI IV |
| | Resistencia a las manchas / Resistance to stains | UNE-EN-ISO 10545-14 | Min Clase 3 | Clase 5 |
| | Resistencia al deslizamiento (péndulo) / Slip resistance (pendulum) | UNE 41901:2017 EX | En función de localización / Depending on the location | Antideslizante/ Antislip Clase 3 |
| | Resistencia al cuarteo / Crazeing resistance | UNE-EN-ISO 10545-11 | Exigida Required | Garantizado Guaranteed |
| | Resistencia a la helada / Frost resistance | UNE-EN-ISO 10545-12 | Exigida Required | Garantizado Guaranteed |
| | Resistencia al choque térmico / Resistance to thermal shock | UNE-EN-ISO 10545-9 | Exigida Required | Garantizado Guaranteed |
| | Resistencia química / Chemical resistance | UNE-EN-ISO 10545-13 | Min B | HA/LA |
| | Antibacteriano / Antibacterial | JIS Z-2801 (ISO 22196) | No exigida Not required | R> 2 Reducción >99% |

URBAN20MM

OUTDOOR COLLECTION



GRES ARAGÓN
SOLUTIONS FOR LIVING

MÁS RESISTENTE

Piezas de 60x60 con 2 cm de grosor, que las hace extraordinariamente resistentes. Además el tratamiento antibacteriano Bioklinker de Gres Aragón le confiere una mayor higiene y protección. La colección **URBAN20MM** puede ser colocada en seco como pavimento elevado, directamente sobre gravilla, césped, arena, ... o bien colocarse con adhesivo para usos de tránsito rodado.

STRONGER

60x60 pieces with a thickness of 2 cm, which makes them extraordinarily resistant. In addition, the Bioklinker antibacterial treatment by Gres Aragón provides greater hygiene and protection. The **URBAN20MM** collection can be laid dry as raised paving, directly on earth, grass, gravel, sand, ... or it can be laid with adhesive for road traffic applications.

APLICACIONES
TERRAZAS
PARQUES
PARKING
PISCINAS
PLAYAS



APPLICATIONS
TERRACES
PARKS
PARKING
POOLS
BEACHES



URBAN 60x60x2 cm 23.6x23.6x0,79"

RECTIFICADO *RECTIFIED*



BLANCO

Cód. 906448 MC720



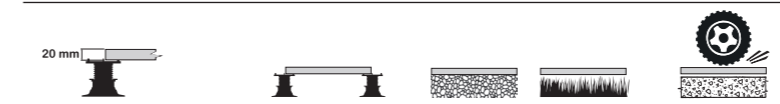
GRIS

Cód. 906449 MC720



BEIGE

Cód. 906450 MC720



Esesor 20 mm, tanto para exterior como interior.
Thickness 20 mm, both for exterior and interior.

Colocación sobre pivotes o "plots" para interior.
Installation on pivots or "plots" for interior.

Colocación en seco sobre gravilla, césped o similar.
Dry laying on gravel, grass or similar

Colocación con cemento cola para tráfico rodado.
Placement with adhesive cement for road traffic

| U.M.* | U.M. | | Caja/Box | | Palet/Pallet | | |
|--------------------|-----------|-------|----------|-----------|--------------|-------|----------|
| | Pzs./Pcs. | Kg. | U.M. | Pzs./Pcs. | Kg. | U.M. | Kg. |
| m ² sqm | 2,78 | 43,67 | 0,36 | 1 | 15,94 | 23,02 | 1.020,16 |



Urban 60x60x2 Gris



Urban 60x60x2 Beige