

REBEL

Ragione Sociale FLAVIKER – ABK GROUP SPA

Indirizzo: S.S. 569 di Vignola, 226 – 41014 Solignano di Castelvetro (MO)

Telefono: 059-9752011

Fax: 059-9752010

E-mail: info@flavikerpisa.it

Url: <http://www.flavikerpisa.it/>

Descrizione del prodotto. Lastre di gres fine porcellanato a massa colorata (ISO 13006:2012 All.G–gr. Bla) completamente vetrificato tipo **REBEL**, ottenute per pressatura a secco di argille pregiate atomizzate variamente colorate. Il progetto **REBEL** nasce dall’osservazione del mondo dei metalli ossidati che Flaviker traduce in una proposta estremamente contemporanea dalla spiccata personalità. La superficie non omogenea, caratterizzata da effetti translucidi e dai piacevoli contrasti cromatici tipici dell’usura, ricrea la suggestione del materiale grezzo e invecchiato, riproducendone, in maniera sorprendentemente realistica e tridimensionale, gli aloni e le tracce di ruggine. Il fascino delle lastre metalliche conferisce agli ambienti uno stile grintoso e moderno, valorizzando i diversi contesti architettonici.

Caratteristiche tecniche. L’agglomerato argilloso è sottoposto a cottura di 1220°C circa. Il prodotto finito è conforme alle normative (EN 14411:2016). **REBEL** è declinata in un’ampia selezione di formati e spessori, dalle grandi lastre 160x320 cm in 6 mm di spessore, fino al 90x90 cm, grip R11 a spessore maggiorato 20 mm per esterni. Sono ben 7 i toni colore della gamma **REBEL**, a partire dal più scuro e “ferroso” Night fino al più chiaro White che ricorda una lastra verniciata e arrugginita. Bronze richiama l’estetica trasversale dell’acciaio corten, mentre Lead e Silver propongono 2 diverse nuances di grigio. A completamento della proposta 2 colori più vivaci e decorativi, Brass ed Emerald, studiati per dare vita ad interessanti giochi cromatici all’interno della materioteca Flaviker.

REBEL soddisfa i requisiti del sistema internazionale di rating LEED.

Dati per la voce di capitolato.

Colorazione/aspetto: il materiale presenta modulazioni grafiche casuali, diverse da pezzo a pezzo. Le lastre sono fornite con bordo rettificato, ideale anche per la posa ravvicinata

Formato/spessore: cm. 120x270 (6 mm),

cm. 30x60 (9mm), 60x60 cm (9 mm), 80x80 (9 mm), 60x120 (9 mm) e 120x120 (9mm)

cm. 60x60 (20 mm)

Superficie: Naturale (R10), Grip X20 (R11)

Resistenza al gelo: (UNI EN ISO 10545.12) - ingelivo

Coefficiente d’attrito dinamico: B.C.R. A. - C.A.: >0,40 / G.B.: >0,40;

Coefficiente d’attrito statico: ASTM C 1028 - Wet: ≥0,60 / Dry: ≥0,60

Classificazione antisdrucchiolo: DIN 51130 - R10 - X20 R11

Resistenza allo scivolamento: DIN 51097 R10 classe A+B – R11 classe A+B+C

Coefficiente d’attrito dinamico (D.C.O.F.): Lappato BOT 3000 _ ANSI A 137.1:2012: > 0,42

Assorbimento acqua conforme alle norme (UNI EN ISO 10545.3): ≤ 0,3%

Resistenza a flessione conforme alle norme (UNI EN ISO 10545.4): 9 mm ≥ 45 N/mm² - 20mm ≥ 47 N/mm²

Resistenza ai prodotti chimici (UNI EN ISO 10545.13): GA / GLA

Fuga consigliata: 2 mm

Destinazioni d’uso consigliate: Edilizia residenziale e commerciale, pavimento e rivestimento per interni ed esterni.

REBEL

Company name: FLAVIKER – ABK GROUP SPA

Address: S.S. 569 di Vignola, 226 – 41014 Solignano di Castelvetro (MO)

Tel.: +39 059 9752011

Fax: +39 059 9752010

E-mail: info@flavikerpisa.it

Website: <http://www.flavikerpisa.it/>

Product description. REBEL coloured-body fully-vitrified fine porcelain tiles (ISO 13006:2012 Annex G, group Bla) are produced by dry pressing high-quality spray-dried clays of various colours. The REBEL collection from Flaviker stands out for its contemporary look and strong personality inspired by the world of oxidised metals. The heterogeneous surface displays translucent effects and attractive timeworn colour contrasts, recreating the appeal of rough, aged materials with an astonishingly realistic three-dimensional reproduction of stains and traces of rust. The appeal of metallic sheets creates a gritty, modern style ideal for various architectural contexts.

Technical characteristics. The clay body is fired at a temperature of approximately 1220°C. The finished product complies with standard EN 14411:2016. REBEL comes in a wide selection of sizes and thicknesses, from the large 160x320 cm slabs in a thickness of 6 mm to the 90x90 cm R11 grip version in an extra-large 20 mm thickness for exteriors. The REBEL collection is available in 7 colours from Night, the darkest and most ferrous-looking, through to White, the palest version reminiscent of a rusty painted sheet. Bronze recalls the transversal aesthetic of Corten steel, while Lead and Silver reproduce two different shades of grey. Rounding off the range are the two brighter and more decorative colours Brass and Emerald, specially designed to create interesting plays of colour within the Flaviker range of materials.

REBEL meets the requirements of the LEED international rating system.

Specification data.

Colour/appearance: the tiles have a random graphic design that varies from one piece to another. They are supplied with rectified edges ideal for narrow-jointed installation.

Size/thickness: 120x270 cm (6 mm)

30x60 cm (9mm), 60x60 cm (9 mm), 80x80 cm (9 mm), 60x120 cm (9 mm) and 120x120 cm (9mm)

60x60 cm (20 mm)

Surface: Natural (R10), Grip X20 (R11)

Frost resistance: (UNI EN ISO 10545.12) - frost resistant

Dynamic coefficient of friction: B.C.R. A. - C.A.: >0.40 / G.B.: >0.40;

Static coefficient of friction: ASTM C 1028 - Wet: ≥0.60 / Dry: ≥0.60

Slip resistance classification: DIN 51130 - R10 - X20 R11

Slip resistance: DIN 51097 R10 class A+B – R11 class A+B+C

Dynamic coefficient of friction (D.C.O.F.): Semi-polished BOT 3000 _ ANSI A 137.1:2012: > 0.42

Water absorption in accordance with standards (UNI EN ISO 10545.3): ≤ 0.3%

Modulus of rupture in accordance with standards (UNI EN ISO 10545.4): 9 mm ≥ 45 N/mm² - 20mm ≥ 47 N/mm²

Chemical resistance (UNI EN ISO 10545.13): Class GA/GLA

Recommended joint: 2 mm

Recommended areas of use: Residential and commercial building, floors and walls in interiors and exteriors.