

CITYLINE

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 **Cityline**, ottenute per pressatura a secco di argille pregiate atomizzate variamente colorate.

Il progetto **Cityline** nasce dall'accurata osservazione di numerose lastre in ferro grezzo, non ancora "stabilizzato" dai processi chimici della lavorazione industriale. Dall'aspetto grafico lineare, quasi "diluito", di **Cityline** emergono aloni e sfumature "metalliche" che si trasformano in elementi mutevoli in grado di manifestarsi come il tratto di un pennello, la venatura irripetibile di un marmo o la traccia chimica di una corrosione. Un'originale collezione, sviluppata in una sofisticata palette di colori, che non trascura la contaminazione tra le diverse superfici contemporanee.

Caratteristiche tecniche. L'agglomerato argilloso è sottoposto a cottura di 1220°C circa. Il prodotto finito è conforme alle normative (EN 14411:2012).

Lontana dalle semplici imitazioni, **Cityline** è una collezione ceramica, nuova e mutevole, concepita come strumento di libera interpretazione nelle mani del progettista e pensata per trasmettere sensazioni sempre nuove e personali nelle installazioni interne a pavimento o a parete. Declinata in 5 colori (white, silver, dark grey, bone, rust) e in 5 formati modulari (80x80 cm, 40x80 cm, 20x80 cm, 60x60 cm e 30x60 cm), disponibili nelle versioni lappata e naturale, **Cityline** è proposto in due varianti di superficie: morbida e satinata, oppure lucida e riflettente. Il progetto è inoltre completato da mosaici e inserti decor in grado di trasformare la semplice percezione materica in un vero e proprio "moodboard" di raffinata eleganza, ricercato ed essenziale, in perfetta sintonia con le esigenze dell'architettura contemporanea.

Cityline soddisfa i requisiti del sistema internazionale di rating LEED.

Dati per la voce di capitolato.

Colorazione/aspetto: il materiale presenta modulazioni grafiche casuali, diversi da pezzo a pezzo. Tutte le lastre, dopo la cottura, vengono rettificate, rendendo possibile la posa ravvicinata

Formato/spessore: cm 80x80 (11 mm), 40x80, 20x80, 60x60, 30x60, mosaico 30x30 (9 mm)

Superficie: lappata, naturale

Assorbimento acqua (UNI EN ISO 10545.3): < 0,3%

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

Resistenza a flessione (UNI EN ISO 10545.4): $\geq 45 \text{ N/mm}^2$

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

Fuga consigliata: 1-2 mm

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

Coefficiente d'attrito statico: ASTM C 1028 - Dry: $\geq 0,60$; Wet: $\geq 0,60$

Classificazione antisdrucchiolo: DIN 51130 - R10 naturale

Resistenza allo scivolamento: DIN 51097 - Classe A naturale

Destinazioni d'uso consigliate: pavimentazioni e rivestimenti interni

CITYLINE

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. **Cityline** coloured body fine porcelain tiles (ISO 13006:2012 Annex G, group Bla) are produced by dry pressing high-quality spray-dried clays of various colours.

The **Cityline** collection is based on detailed observations of iron sheets that have not yet been stabilised by the chemical processes adopted in industrial production. The linear, almost “diluted” graphics of **Cityline** create metallic haloes and a variety of tones emulating brushstrokes, unique marble veins or the chemical markings left by corrosion. It is an original collection that brings together different contemporary surfaces in a sophisticated colour palette.

Technical characteristics. The clay body is fired at a temperature of approximately 1220°C. The finished product complies with standard EN 14411:2012.

Far from a mere imitation, **Cityline** is a new ceramic tile collection that is as varied as today’s cities. It conveys new and personal sensations for use on interior floors and walls, giving designers complete freedom of creativity. Available in 5 colours (white, silver, dark grey, bone and rust) and 5 modular sizes (80x80 cm, 40x80 cm, 20x80 cm, 60x60 cm and 30x60 cm) in honed and natural versions, **Cityline** comes with either a soft satin or glossy reflecting surface. The collection also features mosaics and decor inserts capable of transforming a simple texture into a sophisticated yet essential moodboard that fully meets the needs of contemporary architecture.

Cityline 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. All tiles are rectified after firing, allowing for narrow-jointed installation.

Size/thickness: 80x80 cm (11 mm), 40x80 cm, 20x80 cm, 60x60 cm, 30x60 cm, 30x30 cm mosaic (9 mm)

Surface: honed, natural

Water absorption (UNI EN ISO 10545.3): ≤ 0.3%

Frost resistance (UNI EN ISO 10545.12): frost resistant

Modulus of rupture (UNI EN ISO 10545.4): ≥ 45 N/mm²

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

Recommended joint: 1-2 mm

Coefficient of dynamic friction: B.C.R. A. - C.A.: >0.40; G.B.: >0.40

Coefficient of static friction: ASTM C 1028 - Dry: ≥0.60; Wet: ≥0.60

Slip resistance classification: DIN 51130 - R10 natural

Slip resistance: DIN 51097 - Class A natural

Recommended areas of use: interior floors and walls