

## NEST

Ragione Sociale ABK – ABK GROUP SPA  
Indirizzo: Via San Lorenzo 24/A – 41034 Finale Emilia (MO)  
Telefono: 0535-761311  
Fax: 0535-7613200  
E-mail: [info@abk.it](mailto:info@abk.it)  
Url: <http://www.abk.it/>

**Descrizione del prodotto.** Lastre di gres fine porcellanato a massa colorata (ISO 13006:2012 all.G–gr. Bla GL) completamente vetrificato tipo **Nest**, ottenute per pressatura a secco di argille pregiate atomizzate variamente colorate. Il progetto **Nest**, che trae ispirazione dai legni di recupero, è caratterizzato da un'estrema ricchezza di dettagli grafici ad effetto tridimensionale. La superficie, oltre alla variabilità di toni e sfumature, riproduce con un realismo sorprendente le crepe e perfino i buchi provenienti dall'azione dei tarli. L'estetica *aged* di **NEST** è sottolineata anche dalle stuccature a vista in cemento, avvicina il prodotto alla generale tendenza *industry* e pervade il gusto eclettico degli spazi abitativi di oggi. **NEST** arricchisce la materioteca **ABK** moltiplicando le possibilità di *Mix&Match* con gli effetti pietra, cemento, marmo, metallo o texturizzati, per dare vita a contaminazioni stilistiche sempre inedite.

**Caratteristiche tecniche.** L'agglomerato argilloso è sottoposto a cottura di 1220°C circa. Il prodotto finito è conforme alle normative (EN 14411:2012). **Nest** viene proposta in quattro colori – Beige, Oak, Taupe e Blue – e in due formati a listone rettificati 20x120 e 20x170, quest'ultimo realizzato con tecnologia **Auto-Leveling**: un minimo grado di convessità garantisce la massima aderenza al massetto. Le doghe ceramiche, una volta posate, grazie al loro stesso peso, si auto-livellano e permettono di ottenere una planarità sempre perfetta.

**Nest** 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 20x120, 20x170 (spessore 9 mm)

**Superficie:** naturale

**Assorbimento acqua** (UNI EN ISO 10545.3):  $\leq 0,5$

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

**Resistenza a flessione** (UNI EN ISO 10545.5):  $\geq 45 \text{ N/mm}^2$

**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 - Naturale: R10

**Resistenza allo scivolamento:** DIN 51097 - Naturale: classe A e Strutturato: classe A+B+C

**Destinazioni d'uso consigliate:** Pavimentazioni e rivestimenti interni nell'edilizia residenziale e commerciale

## NEST

**Company name:** ABK ±ABK GROUP SPA  
**Address:** Via San Lorenzo 24/A ±41034 Finale Emilia (MO)  
**Tel.:** +39 0535 761311  
**Fax:** +39 0535 7613200  
**E-mail:** info@abk.it  
**Website:** <http://www.abk.it/>

**Product description.** Nest coloured body fine porcelain tiles (ISO 13006:2012 Annex G, group BIa GL) are produced by dry pressing high-quality spray-dried clays of various colours. The Nest collection is inspired by reclaimed wood and features a wealth of three-dimensional effect graphic details. Along with the varied tones and colours, the surface provides an astonishingly realistic reproduction of cracks and even holes caused by woodworm. With its aged aesthetic enhanced by traces of cement filler, the NEST collection has an eclectic industrial look typical of today's living spaces. NEST expands the collection of ABK materials and the potential for Mix&Match solutions with stone, concrete, marble, metal or textured effects, creating ever new stylistic fusions.

**Technical characteristics.** The clay body is fired at a temperature of approximately 1220°C. The finished product complies with standard EN 14411:2012. Nest comes in four colours (Beige, Oak, Taupe and Blue) and two 20x120 cm and 20x170 cm rectified plank sizes, the latter produced using Auto-Leveling technology. A very small degree of curvature guarantees maximum bonding to the screed. After installation, the ceramic planks level automatically under their own weight to ensure a perfectly flat surface.

Nest 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:** 20x120 cm, 20x170 cm (thickness 9 mm)

**Surface:** natural

**Water absorption (UNI EN ISO 10545.3):**  $\leq 0.5$

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

**Modulus of rupture (UNI EN ISO 10545.5):**  $\geq 45$  N/mm<sup>2</sup>

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

**Recommended joint:** 1-2 mm

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

**Static coefficient of friction:** ASTM C 1028 - Dry:  $\geq 0.60$  / Wet:  $\geq 0.60$

**Slip resistance classification:** DIN 51130 - Natural: R10

**Slip resistance:** DIN 51097 - Natural: class A and Textured: class A+B+C

**Recommended areas of use:** Interior floors and walls in residential and commercial building