

SOLERAS

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

Descrizione del prodotto. Lastre di gres fine porcellanato a massa colorata (ISO 13006:2012 all.G–gr. Bla) completamente vetrificato tipo **Soleras**, ottenute per pressatura a secco di argille pregiate atomizzate variamente colorate. Il progetto **Soleras** trae la propria ispirazione da un materiale di recupero originale, ed esteticamente pregevole, impossibile da utilizzare per pavimentare ambienti domestici. **Soleras** racchiude infatti tutta la magia delle doghe di legno delle botti utilizzate per l'invecchiamento di vini e liquori di particolare pregio come lo sherry, il maderia e il brandy (criaderas y soleras). Con **Soleras** ABK è riuscita a ricomporre in gres porcellanato sia le venature dell'essenza naturale sia i segni caratteristici e affascinanti lasciati dai liquidi durante la lunga permanenza all'interno delle botti. Con **Soleras** ABK prende le distanze dalla pura possibilità imitativa della ceramica per dimostrare concretamente come tecnica e ricerca estetica possano dar vita a proposte accattivanti e non convenzionali.

Caratteristiche tecniche. L'agglomerato argilloso è sottoposto a cottura di 1220°C circa. Il prodotto finito è conforme alle normative (EN 14411: 2012). **Soleras** viene proposta in sei colori - Bianco, Grigio, Antracite, Naturale, Beige, Avana – su una struttura con le caratteristiche tipiche delle piastrelle manuali, nei cinque formati a listone 13,5x80, 20x80, 20x120, 20x170 e 40x170 rettificati e negli originali formati 20x80 rettificato *French Pattern* (per la posa a spina francese), 60x60 rettificato e 30x120 spessore 20 mm R11 per esterni. I nuovi formati ABK 20x120, 20x170 e 40x170 sono realizzati con tecnologia **Auto-Leveling**: un minimo grado di convessità garantisce la massima aderenza al massetto. Le lastre, una volta posate, grazie al loro stesso peso, si auto-livellano e permettono di ottenere una planarità sempre perfetta.

Soleras 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 13,5x80 (9mm), 20x80 (9mm), 20x120 (9mm), 20x170 (9mm), 40x170 (9mm), 20x80 *French Pattern* (9mm), 60x60 (9mm), 30x120 (20 mm)

Superficie: Naturale, Grip

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

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

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

Resistenza ai prodotti chimici (UNI EN ISO 10545.13): 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 - R9 (naturale) e R11 (grip)

Resistenza allo scivolamento: DIN 51097 - Classe A (naturale) e Classe A+B+C (grip)

Destinazioni d'uso consigliate: pavimentazioni interne ed esterne