

LEGEND

Descrizione del prodotto. Lastre di gres fine porcellanato a massa colorata (ISO 13006:2012 all.G–gr. Bla) completamente vetrificato tipo **Legend**, ottenute per pressatura a secco di argille pregiate atomizzate variamente colorate, con miscelazione disomogenea fra i vari pezzi. Ricerca storica e tecnologica sono all'origine delle doghe ceramiche **Legend** nate dall'osservazione delle antiche tavole di legno, recuperate da vecchie pavimentazioni, e dai dettagli catturati dalla scansione digitale delle travi rimosse da edifici storici durante il restauro. **Legend** si distingue nel panorama dei legni ceramici per le originali possibilità decorative, eleganti e contemporanee, pensate sia per il pavimento che per il rivestimento anche grazie ai pezzi speciali dal design contemporaneo e all'idea di rivestimento coordinato realizzato nel formato 20x120 con la tecnologia Wall&Porcelain.

Caratteristiche tecniche. L'agglomerato argilloso è sottoposto a cottura di 1220°C circa. Il prodotto finito è conforme alle normative (EN 14411:2012). La gamma **Legend** si sviluppa nei colori Grey, White, Sand, Havana, Brown utilizzando 2 diversi tipi di struttura, con superficie R10 e antiscivolo R11, e tre formati, cm. 20x120, 20x170e 40x170, per dare spazio ad ogni esigenza progettuale. Di facile pulibilità, la superficie con struttura R10, regala effetti di tridimensionalità molto realistici ed è ideale per la pavimentazione di interni. Legend Heritage R11 ha invece una struttura più marcata che conferisce al prodotto l'originale connotazione "aged" e la rende un'ottima superficie anti-scivolo particolarmente indicata per la pavimentazione degli spazi esterni. Legend Heritage può essere anche utilizzata come materiale "decorativo" per il rivestimento di pareti e pavimenti IN & OUT.

I formati **Ariana** 20x170 e 40x170 cm 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.

Legend 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. Tutte le lastre, dopo la cottura, vengono rettificate, rendendo possibile la posa ravvicinata.

Formato/spessore: cm 20x120, 20x170e 40x170 (9 mm)

Superficie: naturale, heritage (strutturata)

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 - Dry: ≥0,60; Wet: ≥0,60

Classificazione antisdrucchiolo: DIN 51130 - R10 Naturale e R11 Grip

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

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

Resistenza a flessione (UNI EN ISO 10545.4): ≥ 45 N/mm²

Resistenza alle macchie: (UNI EN ISO 10545.14): minimo classe 3

Fuga consigliata: 1-2 mm

Destinazioni d'uso consigliate: pavimentazioni e rivestimenti interni ed esterni