

ALPES WIDE

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 **ALPES WIDE**, ottenute per pressatura a secco di argille pregiate atomizzate variamente colorate. Partendo da un'accurata selezione dei blocchi di pietra originari del sud della Francia, ABK ha realizzato il progetto **ALPES WIDE** che trasferisce sulle innovative lastre di grandi dimensioni (fino a 160x320mm) il fascino delle varietà sedimentarie di ispirazione regalando un effetto d'insieme più omogeneo e allo stesso tempo ricco di dettagli. L'estetica di **ALPES WIDE** permette l'utilizzo anche in combinazione con le altre proposte della gamma ABK. Pietra, marmo, metallo e legno si combinano sapientemente tra loro, dando vita a sorprendenti contaminazioni stilistiche per architetture estremamente contemporanee.

Caratteristiche tecniche. L'agglomerato argilloso è sottoposto a cottura di 1220°C circa. Il prodotto finito è conforme alle normative (EN 14411:2012). Il progetto **ALPES WIDE** deve il suo nome al nuovo programma di lastre ceramiche in grande formato (fino a 320 x 160 cm) prodotte da ABK in soli 7 mm di spessore con l'innovativa tecnologia CONTINUA+. Lo spessore ridotto e le grandi dimensioni permettono il rivestimento di ampi spazi residenziali e commerciali, compresi i volumi architettonici, ampliando così le destinazioni d'uso del prodotto sia a pavimento che a rivestimento. Il nuovo sistema di pressatura prevede la compattazione a secco delle materie prime e consente di ottenere superfici particolarmente apprezzabili sia per la qualità estetica che per le performance tecniche. ALPES WIDE è proposto in 6 grandi formati nei quattro colori Lead, Sand, Grey ed Ivory. **ALPES** 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. 80x80 (7 mm), 120x120 (7 mm), 80x160 (7 mm), 160x160 (7 mm), 120x240 (7 mm), 160x320 (7mm) rettificati

Superficie: Liscia (R10)

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 liscia

Resistenza allo scivolamento: DIN 51097 classe A

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

Resistenza a flessione conforme alle norme (UNI EN ISO 10545.4): ≥ 40 N/mm²

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

Fuga consigliata: 1-2 mm

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

ALPES WIDE

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. **ALPES WIDE** coloured body porcelain tiles (ISO 13006:2012 Annex G, group Bla) are produced by dry pressing high-quality spray-dried clays of various colours. Based on a meticulous selection of blocks of stone originating from the south of France, the **ALPES WIDE** collection from ABK recreates the appeal of the original sedimentary rock on large-format panels (up to 160x320 mm), combining a homogeneous overall effect with a wealth of detail. The aesthetic qualities of **ALPES WIDE** make it ideal for use in conjunction with the other collections in the ABK range. Stone, marble, metal and wood are skilfully combined in a striking crossover style ideal for highly contemporary architectural solutions.

Technical characteristics. The clay body is fired at a temperature of approximately 1220°C. The finished product complies with standard EN 14411:2012. The **ALPES WIDE** collection is named after the large-format ceramic panels (up to 320x160 cm) produced by ABK in a thickness of just 7 mm using the innovative CONTINUA+ technology. Thanks to their small thicknesses and large sizes, these panels are ideal for use in large residential and commercial spaces, including architectural volumes, thereby expanding their field of application on both floors and walls.

The new pressing system involves dry compaction of raw materials and is able to produce surfaces that combine excellent aesthetic quality with outstanding technical performance. **ALPES WIDE** comes in 6 large sizes and the four colours Lead, Sand, Grey and Ivory.

ALPES 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: 80x80 cm (7 mm), 120x120 cm (7 mm), 80x160 cm (7 mm), 160x160 cm (7 mm), 120x240 cm (7 mm), 160x320 cm (7 mm) rectified

Surface: Smooth (R10)

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

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

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

Slip resistance classification: DIN 51130 - R10 smooth

Slip resistance: DIN 51097 - class A

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): ≥ 40 N/mm²

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

Recommended joint: 1-2 mm

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