

SCHEMA TECNICA PAVIMENTI

Rif. DoP (Dichiarazione di Prestazione / Declaration of performance)

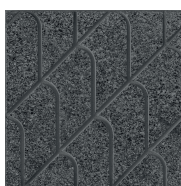
EVOLUTION

Finiture

Superficie sabbata pretrattata



Granito



Antracite



Bianco assoluto

I colori sono indicativi

La lastra in calcestruzzo EVOLUTION è caratterizzata da una superficie dal forte linguaggio architettonico. L'intreccio geometrico, rigoroso e contemporaneo, dialoga con una texture minerale finemente lavorata, creando un equilibrio elegante tra struttura e materia.

Il suo design, decorativo e funzionale, si adatta a contesti urbani e industriali, esaltando al massimo l'impatto visivo. I bordi smussati permettono un montaggio a giunto unito o con fuga.

Usi Previsti

Pavimentazioni esterne e coperture.

Dati del fabbricante

Calabrese Alessandro Antonio
Bivio Catena C/da Albana - 94015 Piazza Armerina (EN)
Tel. 0934.464416 - mail: info@alessandrocalabrese.com

Mandatario

Non applicato (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante)

Sistemi di V.V.C.P. (Valutazione e Verifica Costanza della Prestazione)	SISTEMA 4
Norme armonizzate	UNI EN 1339:2005
Organismi notificati di controllo	N.A.
Valutazione tecnica Europea	N.A.

Vantaggi



Idonei al passaggio pedonale



Idonei a spazi ciclabili



Antiscivolo anche in presenza di acqua, oli e sostanze scivolose



Facile posatura e sostituzione



Resistente alle alterazioni climatiche



Massima aderenza dei pneumatici

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali sono soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto a i fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto finito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art. 4 del Regolamento UE 305/2011

SCHEMA TECNICA PAVIMENTI

Rif. DoP (Dichiarazione di Prestazione / Declaration of performance)

EVOLUTION

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE UNI EN 1339

Dimensioni nominali (mm)	400X400
Spessore nominale (mm)	38
Tolleranza limite sullo spessore nominale (mm)	± 3
Resistenza caratteristica a flessione (MPa)	≥ 5,5
Carico di rottura minimo a flessione (MPa)	≥ 6
Resistenza all'abrasione (mm)	≤ 26
Resistenza al gelo/disgelo media in presenza di sali (Kg/m ²)	≤ 1,00
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	Soddisfacente

VOCE DI CAPITOLATO

Pavimentazione per esterno realizzata con lastre in calcestruzzo tipo "Grandi Esterni", modello EVOLUTION di ALESSANDRO CALABRESE, formato 40X40X3,8 cm, a doppio strato vibrato e pressato con presse ermetiche con primo strato di calpestio colorato, di mm 19 ca., costituito da sabbie calcaree e graniglie basaltiche legate con ultracementi ad altissima resistenza pigmentati con coloranti a base di ossidi foto-idroresistenti; il secondo strato, di mm 19 ca., è realizzato con cemento grigio e graniglie basaltiche, calcaree e quarzose. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1339: dimensioni nominali 400x400 mm, spessore nominale 38 mm, tolleranza sullo spessore nominale ±3 mm, resistenza caratteristica a flessione ≥5,5 MPa, carico di rottura minimo a flessione ≥ 6 kN, resistenza all'abrasione ≤ 26 mm, resistenza media al gelo/disgelo in presenza di sali ≤ 1,00 kg/m², resistenza allo scivolamento/sdruciolio soddisfacente.

La posa si consiglia con la tradizionale tecnica adesiva su sottofondo cementizio opportunamente preparato in funzione al carico di utilizzo, provvedendo, a posa ultimata, ad un'adeguata stuccatura delle giunture di mm 3 ca. senza imbrattare il materiale.

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali sono soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto finito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art. 4 del Regolamento UE 305/2011

SCHEDA TECNICA PAVIMENTI

Rif. DoP (Dichiarazione di Prestazione / Declaration of performance)

EVOLUTION

Caratteristiche di carrabilità

categoria di traffico limite raccomandata:**



**classificazione del traffico da "Catalogo per il dimensionamento di pavimentazioni in masselli autobloccanti in calcestruzzo in ambito urbano" edito da Assobeton (2005) pag. 12 - tabella 2.6

Imballaggio

Pz / Mq	6,25
Kg / Mq	75
Mq / Pallet	21
kg / Pallet	1.575

Documentazione tecnica

Non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011)

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Calabrese Alessandro Antonio

Luogo e data di emissione: Piazza Armerina (EN) 28/07/2025

.....

Nota: questa DOP è valida per i prodotti immessi sul mercato a partire dalla data di emissione, a prescindere del numero di lotto.

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali sono soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto finito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art. 4 del Regolamento UE 305/2011