

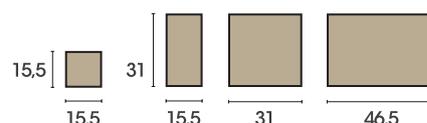
# FENICE

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



Lastra dal design innovativo, composta da quattro formati modulari, che unisce la bellezza della pietra naturale a spacco alla robustezza dell'autobloccante. La sua finitura Rockstone richiama il fascino della tradizione degli antichi lastricati romani. Fenice è la pavimentazione dall'elevata resa estetica che potrà valorizzare e rendere speciali abitazioni, piazze, aree urbane e commerciali.

## Dimensioni cm:



**Spessore:** 8 cm

**Formati per strato:**  
5pz (31x46,5)  
3pz (31x31)  
2pz (31x15,5)  
2pz (15,5x15,5)

**Peso:** 180 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio mix, avana, fiammato, Londra.



Adatta a Traffico Veicolare lento di sole autovetture, cortili di abitazioni private. Marciapiedi, zone circostanti edifici, sentieri di parchi, lati piscine, piazze esclusivamente pedonali. Zone di stazionamento in parcheggi di autovetture.



Con Adeguato sottofondo Fenice è idonea a Traffico occasionale lento fino a 35 q.

Categoria di traffico limite raccomandata: **3A**

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



Posa a macchina.

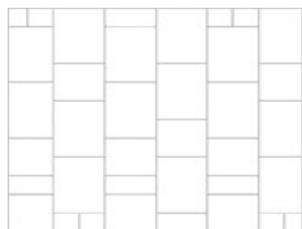
Stabilimento: Parma, Rieti.

## CARATTERISTICHE TECNICHE (UNI EN 1339) a cui Fenice è conforme

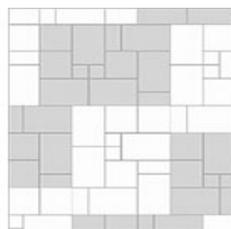
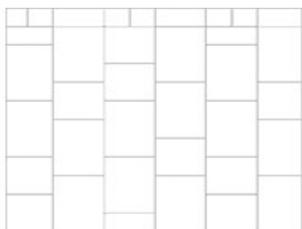
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per flessione:	≥ 3,5 MPa
Carico di rottura a flessione:	≥ 3 kN
Resistenza allo scivolamento:	Soddisfacente
Resistenza all'abrasione:	Classe 3 marcatura H (Impronta ≤ 23 mm)
Resistenza all'abrasione:	Classe 4 marcatura I (quarzato)
Durabilità - assorbimento d'acqua:	Wa ≤ 6% classe 2 marcatura B
Resistenza al gelo/disgelo in presenza di sali disgelanti:	Classe 3D ≤ 1,0 Kg/m <sup>2</sup>

## SISTEMI DI POSA

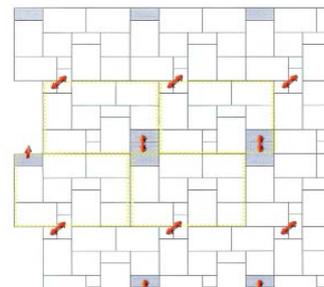
### POSA A CORRERE



### POSA INCERTA (alla romanica)



### POSA A MACCHINA



## RACCOMANDAZIONI DI POSA

Detti masselli saranno posti in opera su sottofondo portante adeguato, interponendo un riporto di posa costituito da circa 3-5 cm di sabbia granita, con successiva compattazione con adeguata piastra vibrante. I giunti dovranno essere sigillati con sabbia fine asciutta di elevata durezza. La posa in opera dovrà essere eseguita secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241 su massiciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005.



Gruppo Industriale  
**TEGOLAIA**

Gruppo Industriale TEGOLAIA  
Via della Liberazione, 48 Casier (TV)

tel. 0422 6711

info@tegolaia.com  
www.tegolaia.com