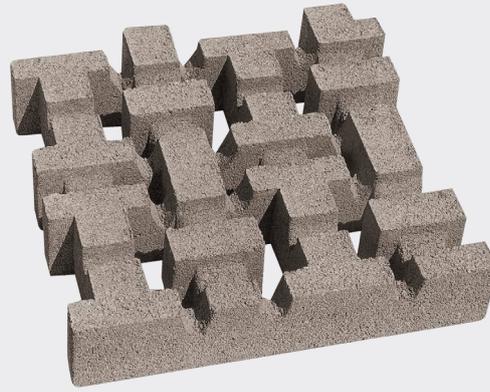


# RB6

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



Il modulo RB6 è un grigliato erboso di spessore di 10 cm. Come gli altri grigliati della linea Betonella permette di realizzare una pavimentazione continua facendo da trama portante al tappeto verde che può svilupparsi attraverso i fori ricavati nei masselli e tra i masselli contigui. È importante operare un idoneo drenaggio del sottofondo per ottenere un buon inerbamento della superficie pavimentata.



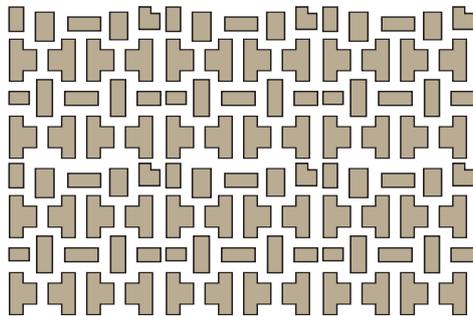
Adatta a traffico lento di sole autovetture, zone di stazionamento in parcheggi di autovetture, cortili di abitazioni private, marciapiedi, zone circostanti edifici, sentieri di parchi, lati piscine, piazze esclusivamente pedonali.

Categoria di traffico limite raccomandata: **2B**  
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

## CARATTERISTICHE TECNICHE a cui RB6 è conforme

Massa volumica media:	≥ 2200 kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento d'acqua:	Wa ≤ 6%
Percentuale di foratura:	37%
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per flessione:	≥ 3,5 MPa *
Resistenza abrasione:	Classe 3 marcatura H *
Emissione amianto:	nessun contenuto
Resistenza gelo/disgelo	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>
(* Valore determinato secondo norma UNI EN 1339)	
Coefficiente di deflusso:	0,19 (con adeguato sottofondo drenante)
Capacità drenante sperimentale**:	Cdre = 100%
**Manuale Assobeton - Volume 3 Drenanti:	

## SCHEMI DI POSA



## RACCOMANDAZIONI DI POSA

**RIEMPIMENTO CON MANTO ERBOSO:** la posa in opera va effettuata su un riporto di sabbia granita; dopo una compattazione fatta a regola d'arte, posando il grigliato e saturando i fori con un misto di terriccio vegetale e pietrischetto (50% di sabbia, 30% di torba, 20% di terriccio); si procede poi alla semina del manto erboso.

Il risultato finale è una pavimentazione inerbata, funzionale per zone di parcheggio di veicoli leggeri, la cui manutenzione è assimilabile a quella del prato. La posa in opera dovrà essere eseguita secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241 su massicciata 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.



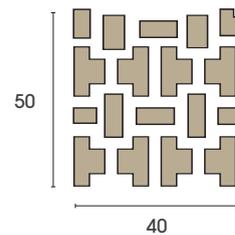
Gruppo Industriale  
**TEGOLAIA**

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

tel. 0422 6711

info@tegolaia.com  
www.tegolaia.com

## Dimensioni cm:



**Spessore:** 10 cm

**Peso:** 145 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio