



TRI-ECO

BETONELLA®
L'autentica. Dal 1979

Il modulo Tri-Eco è uno dei masselli più adatti a pavimentare aree soggette a traffico pesante. Per la sua forma in pianta scarica infatti la capacità autobloccante su 6 direzioni equiangolari centrifughe garantendo un'ottima portanza in aree interessate da passaggi e manovre di carrelli elevatori e mezzi pesanti.



Traffico di carri pesanti con velocità inferiori a 30 km/h, strade urbane interessate da traffico pesante, aree industriali di stoccaggio e movimentazione merci, strade di accesso residenziali, parcheggi di autovetture, traffico occasionale di automezzi di servizio, strade con traffico medio, stazioni di servizio, cortili di abitazioni private.

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

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

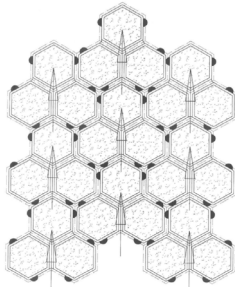
Stabilimento: Treviso.

CARATTERISTICHE TECNICHE (UNI EN 1338) a cui Tri-Eco è conforme

Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio:	≥ 3,6 MPa
Carico di rottura a taglio per unità di lunghezza:	≥ 250 N/nm
Resistenza allo scivolamento:	Soddisfacente
Resistenza all'abrasione:	Classe 4 marcatura I
Durabilità - assorbimento d'acqua:	Wa ≤ 6% classe 2 marcatura B
Coefficiente di deflusso:	0,2 (con adeguato sottofondo drenante)
Capacità drenante sperimentale*:	Cdre = 100%

* Manuale Assobeton - Volume 3 Drenanti

SCHEMI DI POSA



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.



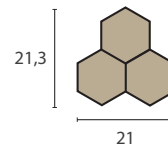
Gruppo Industriale
TEGOLAIA

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

tel. 0422 6711

info@tegolaia.com
www.tegolaia.com

Dimensioni cm:



Spessore:	8 cm
Peso:	160 kg/m ²
Colori:	qrz grigiomix, qrz rosso.

