

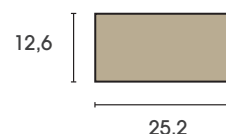


QUARELLO

BETONELLA®
L'autentica. Dal 1979

Ancora oggi si possono trovare gradevoli pavimentazioni di borghi di paese e di aie di casali realizzate con mattoni fatti a mano. Nel progettare Quarello, il Gruppo Tegolaia si è ispirato a questo tipo di pavimentazione, ricreando la stessa atmosfera, lo stesso piacere del mattone antico. Con tutti i vantaggi della tecnologia dei masselli autobloccanti Betonella®, con i quali si realizzano, a costi convenienti, pavimentazioni di alta qualità e di facile posa. I masselli, prima della fornitura, vengono sottoposti ad un trattamento di burattatura che conferisce al manufatto l'aspetto della pavimentazione antica. Proposto nei colori classici del mattone, Quarello consente di realizzare recuperi nel rispetto dell'esistente e di progettare nuovi insediamenti con la creatività ed il calore di un prodotto industriale.

Dimensioni cm:



Spessore:	7 cm
Peso:	157 kg/mq
Colori:	cotto mix



Adatta a Traffico Veicolare lento con carichi complessivi fino a 35 q, strade di accesso residenziali, zone di stazionamento in parcheggi di autovetture, traffico occasionale di automezzi di servizio, strade con traffico medio, stazioni di servizio.

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

Stabilimento: Treviso, Rieti, Salerno

CARATTERISTICHE TECNICHE (UNI EN 1338) a cui Quarello è conforme

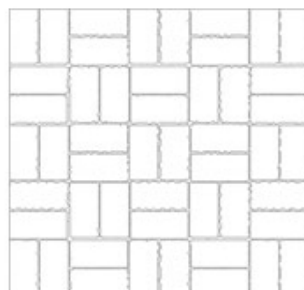
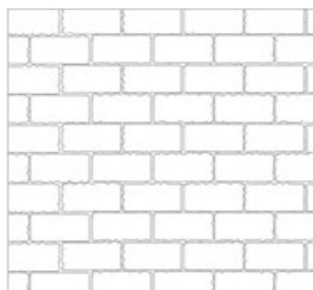
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio:	≥ 3,6 MPa
Carico di rottura a taglio per unità di lunghezza:	≥ 250 N/nm
Resistenza allo scivolamento:	Soddisfacente
Resistenza all'abrasione:	Classe 4 marcatura I
Durabilità - assorbimento d'acqua:	Wa ≤ 6% classe 2 marcatura B

CERTIFICAZIONE DI
SISTEMA DI GESTIONE



UNI EN ISO 9001

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 massiccata 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