

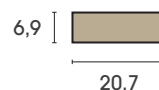
# ESTENSE



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

Una pavimentazione in Estense è destinata a quelle aree pedonali e carrabili leggere alle quali si vuole dare un aspetto sobrio e raffinato, utile a valorizzare anche il contesto circostante. Nel rispetto dei tradizionali canoni di qualità, resistenza e facilità di posa, Estense si presta ad essere impiegato sia nei recuperi che nei nuovi insediamenti e consente di ottenere uno straordinario rapporto qualità/prezzo della pavimentazione.

#### Dimensioni cm:




<b>Spessore:</b>	6 cm
<b>Peso:</b>	135 kg/m <sup>2</sup>
<b>Colori:</b>	cottovecchio, moka.



Traffico lento di sole autovetture, cortili di abitazioni private, zone di stazionamento in parcheggi di autovetture.



Con adeguato sottofondo Estense è idoneo anche a Traffico Veicolare lento con carichi complessivi 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

Stabilimento: Parma

#### CARATTERISTICHE TECNICHE (UNI EN 1338) a cui Estense è conforme

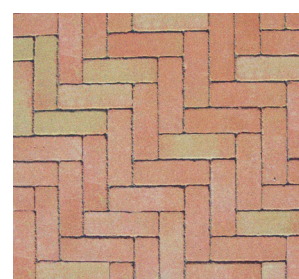
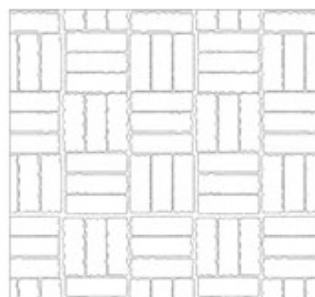
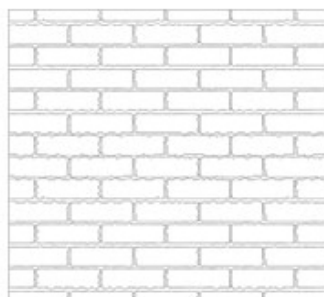
<b>Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio:</b>	≥ 3,6 MPa
<b>Carico di rottura a taglio per unità di lunghezza</b>	≥ 250 N/nm
<b>Resistenza allo scivolamento:</b>	Soddisfacente
<b>Resistenza all'abrasione:</b>	Classe 3 marcatura H
<b>Durabilità - assorbimento d'acqua:</b>	Wa ≤ 6% classe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