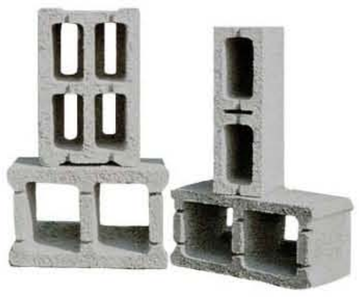
GESTIONE INDUSTRIE
VENDITTI Srl

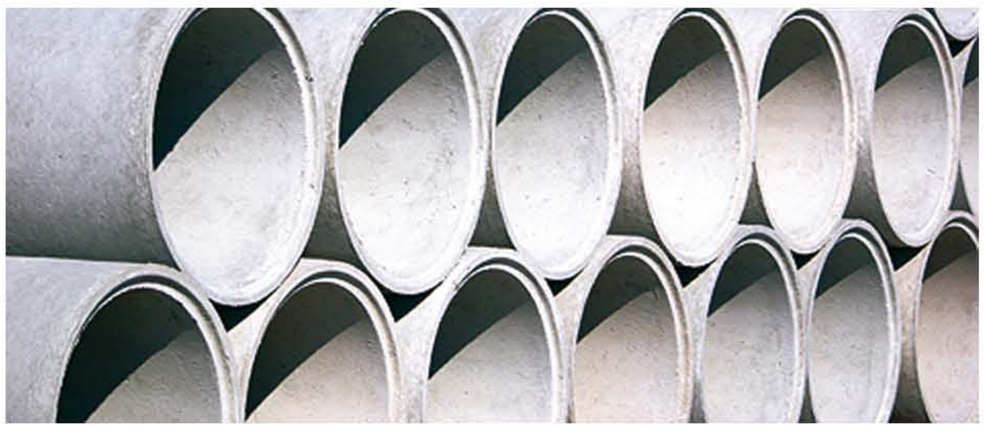
- INERTI
- CONGLOMERATI BITUMINOSI
- CONGLOMERATI CEMENTIZI
- MANUFATTI IN CALCESTRUZZO
- COSTRUZIONE DI OPERE PUBBLICHE E PRIVATE

CSQ ATTICO SOA ABICert ente di certificazione

MANUFATTI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSO

Attualmente la società Gestione Industrie Venditti grazie allo stabilimento di preconfezionamento è in grado di produrre manufatti per opere di finitura quali: tampognature, pavimentazioni per esterni, muri di contenimento, condotte per scarichi fognari, condotte per acque-bianche e manufatti per la regimentazione di acque di superfice per strade o aree di urbanizzazione.





CONGLOMERATI CEMENTIZI O CALCESTRUZZO

Il calcestruzzo è un conglomerato artificiale costituito da una miscela di legante, acqua e aggregati (sabbia e ghiaia) e con l'aggiunta, secondo le necessità, di additivi e/o ggiunte minerali che influenzano le caratteristiche fisiche o chimiche del conglomerato sia fresco che indurito. Attualmente il legante utilizzato per confezionare calcestruzzi è la Calce idrata , ma in passato sono stati realizzati calcestruzzi che utilizzavano leganti differenti come la calce aerea o idraulica.

Il calcestruzzo fresco viene gettato all'interno dei casseri e costipato con vibratori.

È oggi utilizzato per realizzare le parti strutturali di un edificio ed è il materiale da costruzione più impiegato nel mondo.

INERTI O AGGREGATI

Rappresentano una larga categoria di materiali minerali granulari particellari grezzi usati nelle costruzioni nonchè nella produzione di materiali compositi come conglomerati cementizi e bituminosi.

CONGLOMERATI BITUMINOSI

Il conglomerato bituminoso è un conglomerato artificiale costituito da una miscela di aggregati (materiali rocciosi di diversa granulometria quali filler, sabbia e pietrisco) e un legante di tipo bituminoso.

Viene prodotto in appositi impianti, mediante un processo di cottura e posato in opera ad una temperatura media di 170 °C tramite l'utilizzo di vibrofinitrici meccaniche oppure manualmente; successivamentevi-ene compattato con rulli compattatori a ruote metalliche lisce.

Di norma viene utilizzato per la realizzazione delle superfici carrabili (strade, piste di atterraggio, ecc.).

TIPOLOGIE

Tappetino di usura o strato di usura

A struttura chiusa oppure drenante fonoassorbente e antiskid .Viene prodotto tramite l'utilizzo di leganti bituminosi modificati.

Binder o strato di collegamento

Normalmente è un conglomerato a struttura semiaperta che collega lo strato di base con il tappetino di usura.

Viene prodotto tramite l'utilizzo di leganti bituminosi modificati.

Strato di base o tout-venant

A struttura aperta, presenta una granulometria prevalentemente dimensionata tra 20 e 40 mm. Può sostituire lo strato di fondazione stradale quando il sottofondo del terreno possiede buone capacità portanti.

Viene prodotto tramite l'utilizzo di leganti bituminosi, modificati o talquale.

COSTRUZIONE DI OPERE PUBBLICHE E PRIVATE

La famiglia Venditti opera da oltre 50 anni nel settore delle costruzioni di opere pubbliche. L'esperienza acquisita, il personale specializzato supportato da un notevole parco macchine ed attrezzature, gli permettono la realizzazione di diverse tipologie di costruzioni come infrastrutture stradali, opere di urbanizzazione primaria, lavori di consolidamento, pubblica illuminazione e non ultima la realizzazione di edifici industriali e civili.

Realizzazione di un cavidotto per l'allaciamento di un parco fotovoltaico alla rete elettrica.

Lavori di realizzazione di gabbionate di contenimento della sede stradale da realizzare in rilevato.

Realizzazione di un percorso ciclo/pedonale con annesso impianto di illuminazione pubblica.

Struttura polivalente realizzata mediante l'utilizzo di elementi prefabbricati (travi, capriate, copertura e tribune) e la realizzazione in opera delle fondazioni ed opere di finitura varie.