



Composizione del Blocco

- Cemento conforme alla EN 197-1
- Aggregati per calcestruzzo conformi alla EN 12620
- Acqua di impasto conforme alla EN 1008
- Additivo idrofugo conforme alla EN 934
- Pigmenti coloranti inorganici

I componenti base, cemento ed aggregati, vengono mescolati con aggiunta d'acqua ed idrorepellente (per colorati additivi) fino a creare un composto omogeneo che viene poi colato in stampi montanti su vibropressa automatica. Per essiccazione naturale i prodotti ottenuti raggiungono la loro resistenza definitiva (80% nelle prime 48 ore, 100% nei primi 10 giorni)

Caratteristiche del cls

- Resistenza a compressione R_{ck} N/mm² 10
- Massa volumica kg/m³ 1.200
- Assorbimento d'acqua per capillarità % < 6

Caratteristiche del comignoli

Codice	Dimensioni interne (cm)		Peso Kg	Pz/Ped
	Dimensioni esterne (cm)			
	A	B		
COM15G-R	15	15	42,5	18
	33	33		
COM20G-R	20	20	46,1	12
	38	38		
COM25G-R	25	25	63,7	12
	43	43		
COM20X30G-R	20	30	53	8
	38	48		
COM30G-R	30	30	90	8
	53	53		
COM40G-R	40	40	157	4
	61	61		

Posa in opera

I comignoli hanno una facile posa in opera grazie alla loro modularità. Sono costituiti da tre elementi più la testa. La loro forma, la presenza di piedini e di incavi evita qualsiasi errore durante l'assemblaggio. La giunzione tra il condotto e il comignolo deve essere eseguita con opportuno sigillante.

Voce di capitolato

Realizzazione di canne fumarie mediante comignoli in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, alleggeriti con argilla espansa e materiale refrattario, con proprietà tali da resistere alle più alte temperature dei fumi degli impianti di riscaldamento, tipo "COM...", fornito dalla ITALBLOK DI BERVICATO IURI & C. SAS. Resistenza a compressione > 10 Mpa. Massa volumica > 1200 Kg/m³. I comignoli sono la conclusione delle canne fumarie, la loro funzione è di ventilazione e permette lo scarico della combustione attraverso la dispersione dei fumi in atmosfera in qualsiasi situazione climatica. Il comignolo è composto da tre elementi più il coperchio caratterizzato da un disegno interno costituito da nervature a 45 gradi che consentono il perfetto funzionamento anche in condizioni meteorologiche avverse, in particolare con vento spirante da qualsiasi direzione. I comignoli sono prodotti con cls idrofugato, resistente all'aggressione degli acidi e alle alte temperature dei fumi. Sono normalmente disponibili nel colore grigio cemento ed a richiesta nel colore rosso mattone.

Colorazioni



Avvertenze

Variazioni della densità del colore dei comignoli possono essere causate da variazioni inevitabili di sfumature e delle proprietà delle materie prime utilizzate e non sono quindi imputabili come difetto di produzione, è però nulla la possibilità che tale fenomeno possa manifestarsi se gli elementi appartengono allo stesso lotto di produzione. Per evitare variazioni di colore si consiglia pertanto di commissionare l'acquisto in un unico ordine. I colori indicati nella presente scheda tecnica possono subire variazioni di tonalità dovute alla qualità di stampa utilizzata, accertarsi pertanto del colore reale prima dell'ordine.

La ITALBLOK si riserva la possibilità di variare i valori contenuti senza preavviso. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. I dati contenuti nella scheda hanno carattere orientativo sulle caratteristiche del prodotto, essa pertanto non ha carattere di certificazione.

ITALBLOK di Bervicato Iuri & C. S.a.S. - Zona industriale A.S.I. - 80023 Caivano (NA)
tel: 081 834 92 66 - fax: 081 836 05 00 - website: www.italblok.com - email: info@italblok.com