

BETONPAV

CALCESTRUZZO SPECIFICO PER PAVIMENTAZIONI



30 anni di solido servizio



Beton Veneta®

Betonpav è un calcestruzzo con formulazione specifica per pavimentazioni in calcestruzzo interne o esterne, sia in ambito civile che industriale.

FORMULAZIONE SPECIFICA PER PAVIMENTAZIONI

La composizione di Betonpav è stata ottimizzata per rispondere nel miglior modo possibile a quelle che sono le esigenze delle pavimentazioni in calcestruzzo e delle lavorazioni associate.

Il superiore contenuto di fini, rispetto a un conglomerato standard di pari classe di resistenza, e l'utilizzo di additivi specifici, consentono di rispondere in maniera ottimale sia alle richieste prestazionali per la pavimentazione in servizio, che alle richieste prestazionali legate alla fase esecutiva.

Di particolare interesse è l'ottimizzazione delle caratteristiche reologiche in fase fresca al fine di agevolare le operazioni di stesa e lavorazione, in virtù sia della formulazione granulometrica che del contenuto di fini.

Si ha inoltre una riduzione dei tempi di inizio e fine presa rispetto a un calcestruzzo standard di pari classe di resistenza, e quindi la possibilità di rendere maggiormente rapidi i tempi di applicazione di strati di usura in forma sia di pastine che di spolveri, anche in presenza di temperature relativamente basse.

In tale modo oltre a rendere maggiormente economica l'operazione di applicazione dello strato d'usura, si riducono i rischi qualitativi legati ai lunghi tempi di indurimento e lavorazione.

Betonpav, in virtù dei tempi di presa e indurimento più rapidi consente di organizzare l'attività di cantiere su base giornaliera, iniziando col getto la mattina e terminando entro le ore 20.00, eliminando quindi le attività notturne tipiche della soluzione con calcestruzzi standard, e il conseguente riposo del giorno successivo.

AMBITI TIPICI DI UTILIZZO

- *Pavimenti di edifici industriali e artigianali*
- *Pavimenti per aree di stoccaggio e movimentazione delle merci, sia interni che esterni*
- *Pavimenti di complessi commerciali anche con forte afflusso di autovetture, garage, autosilo e in generale parcheggi*



BETONPAV

CALCESTRUZZO SPECIFICO PER PAVIMENTAZIONI



Nella tabella sono messi a confronto i tempi di finitura di un calcestruzzo standard e di un Betonpav di pari classe di resistenza.

La specifica additivazione e l'ottimizzazione della quantità di fini consente inoltre di conseguire rapporti acqua/cemento maggiormente favorevoli di quelli di un calcestruzzo standard e quindi di conseguire buone prestazioni in termini di durabilità e resistenza sia alle azioni ambientali che meccaniche.

OPERAZIONI DI FINITURA	INIZIO*		FINE*	
	10°C	20°C	10°C	20°C
Rck 30 "Betonpav"	8 h	6 h	10 h	8 h
Rck 30 "Standard"	12 h	9 h	15 h	11 h

**Tempi indicativi e dipendenti dalle specifiche condizioni di getto e lavorazione*



Beton Veneta®

Sede amministrativa

Via G. Marconi, 29 - Sant'Elena (PD)
tel 0429 690 600 - fax 0429 690 399
mail info@betonveneta.it - www.betonveneta.it

Rete operativa impianti

Provincia di Padova

Sant'Angelo di Piove 049 979 02 88
Bagnoli di Sopra 049 538 01 77
Monselice 0429 783 311
Sant'Elena 0429 690 600
Casale di Scodosia 0429 878 300

Provincia di Verona

Legnago 044 228 600
Casaleone 044 233 06 00
Isola Rizza 045 697 04 44
Oppeano 045 873 08 88
Chievo 045 890 28 88

Provincia di Rovigo

Castelnuovo Bariano 0425 816 32
Badia Polesine 0425 518 92
Occhiobello 0425 750 466

Provincia di Ferrara

Ferrara 0532 732 100