

Codice di identificazione unico del prodotto tipo	MPS/CLS 8/16
Usi previsti	Aggregati per calcestruzzo
Fabbricante	BELVEDERE S.R.L. – Piazza Martiri della Libertà 3 12048 – Mondovì - CN
Impianto di produzione	Via Mondovì snc – Loc. Audinetta 12080 PIANFEI -CN
Sistema di valutazione della costanza della prestazione	Sistema 2+
Norma armonizzata	EN 12620:2002+A1:2008
Organismo notificato	DIMITTO ITALIA S.R.L. 2554



Caratteristica	Prestazione dichiarata per aggregati per calcestruzzo – EN 12620
Forma, dimensione e massa volumica delle particelle	
Dimensione dell'aggregato	8/16
Granulometria	G _f 85
Forma dell'aggregato grosso	N.A.
Massa volumica SSA delle particelle	2,576 Mg/m ³
Massa volumica apparente delle particelle	2,674 Mg/m ³
Assorbimento di acqua	2,3 %
Pulizia	
Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	N.A.
Contenuto di polveri	f ₃
Equivalente in sabbia	SE 85%
Blu di metilene	MB 0,83 g/kg
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	N.A.
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	N.A.
Resistenza alla levigabilità	N.A.
Resistenza alla abrasione superficiale	N.A.
Resistenza alla abrasione da pneumatici chiodati	N.A.
Composizione/contenuto	
Cloruri	0,0003 %
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Zolfo totale	0,2262
Costituenti di aggregati naturali che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo – Contenuto di sostanza humica	Assenza di sostanza humica
Costituenti di aggregati naturali che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo – Contenuto di contaminanti leggeri	0,1 %
Contenuto di carbonato	10,91 %
Stabilità di volume	
Ritiro per essiccamento	NPD

Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD
Sostanze pericolose	
Emissione di radioattività	NPD
Rilascio di metalli pesanti	NPD
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	N.A.
Durabilità alla reazione alcali-silice	
Reattività alcali-silice – Espansione dopo 14 giorni di immersione in NaOH a 80 °c	0,05

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011,
sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Rev. 1

Mondovì 09/12/2024

Firmato a nome e per conto del Fabbricante da



Belvedere S.r.l.

Piazza Martiri della Libertà, 3 • Tel. 335 5853862
12084 MONDOVI' (CN)
P.IVA: 03036740040 • C.C.I.A.A./REA 257066