

| | |
|--|---|
| Codice di identificazione unico del prodotto tipo | MPS/CLS 8/25 |
| 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 | 8/25 |
| Granulometria | G_F 85 |
| Forma dell'aggregato grosso | N.A. |
| Massa volumica SSA delle particelle | 2,576 Mg/m³ |
| Massa volumica apparente delle particelle | 2,674 Mg/m³ |
| Assorbimento di acqua | 2,3 % |
| Pulizia | |
| Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso | N.A. |
| Contenuto di polveri | f₃ |
| 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.**

Belvedere S.r.l.
P.zza Martiri della Libertà, 3 - Tel. 335 5853862
12084 MONDOVI' (CN)
P.IVA: 03038120040 - C.C.I.A.A./REA 257062