

| | |
|--|--|
| Codice di identificazione unico del prodotto-tipo | SABBIA LAVATA 0/2 |
| Identificazione del prodotto | <i>Aggregato fine naturale non frantumato 0/2 G_F85</i> |
| Usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 12620 | <i>Produzione di calcestruzzo</i> |
| Nome ed indirizzo del produttore | <i>Cave Gatti. S.r.l. Cascina Bruciata 5/A – 25024 Leno (BS)</i> |
| Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione (VVCP) | 2+ |
| Norma armonizzata | EN 12620:2002 + A1:2008 |
| Organismo notificato | <i>L'organismo notificato ICMQ, n. 1305, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. 1305-CPR-0304.</i> |

| Prestazione dichiarata secondo EN 12620:2002 + A1:2008 | | | |
|---|--|--------------------|---------------------------------------|
| Caratteristiche essenziali / Requisiti | | Prestazione | |
| Dimensione dei granuli | | d/D Cat. | 0/2 G _F 85 |
| Forma dei granuli | Indice di appiattimento | Cat. | NR |
| | Indice di forma | Cat. | NR |
| Massa volumica dei granuli ssa | | Mg/m ³ | 2,70 |
| Assorbimento d'acqua | | WA ₂₄ % | 0,8 |
| Pulizia | Contenuto di fini | Cat. | F ₃ |
| | Equivalente in sabbia | Cat. | NPD |
| | Valore di blu di metilene | Cat. | NPD |
| Resistenza alla frammentazione | | Cat. | NR |
| Resistenza alla levigabilità | | Cat. | NR |
| Resistenza all'abrasione | | Cat. | NR |
| Resistenza all'usura | | Cat. | NR |
| Stabilità di volume | | | NR |
| Composizione/contenuto | Contenuto di carbonato | CO ₂ % | NR |
| | Cloruri | Cl % | <0,01 |
| | Solfato solubile in acido | Cat. | AS _{0,2} |
| | Zolfo totale | S % | <1,0 |
| | Sostanza humica | | Passa |
| Resistenza al gelo/disgelo | | Cat. | NR |
| Rilascio di sostanze pericolose (D.M. 186, all.3) | | | <i>Nei limiti del D.M. 186, all.3</i> |
| Durabilità alla reazione alcali silice (UNI 8520-22) | | Cat. | RA ₂ |
| Descrizione petrografica | <i>Aggregato di origine naturale fluvio-glaciale costituito da sabbia e ghiaia carbonatica, con presenza di rocce vulcaniche, quarzo, selce, silti e minime quantità di altre rocce sedimentarie e granitoidi.</i> | | |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Ombretta Gatti (Legale Rappresentante)

Leno, 25.10.2024