

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	MISTA ALLUVIONALE 0/12
Identificazione del prodotto	<i>Aggregato misto naturale non frantumato 0/12 G_{A90}</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. <i>G_{A90}</i>
Forma dei granuli	Indice di appiattimento Indice di forma	Cat. <i>NPD</i> Cat. <i>NPD</i>
Massa volumica dei granuli ssa		Mg/m ³ 2,72
Assorbimento d'acqua		% 0,8
Pulizia	Contenuto di fini Equivalente in sabbia Valore di blu di metilene	Cat. <i>f₃</i> Cat. <i>NPD</i> Cat. <i>NPD</i>
Resistenza alla frammentazione		Cat. <i>LA₂₅</i>
Resistenza all'usura		Cat. <i>M_{DE10}</i>
Resistenza alla levigabilità		Cat. <i>NPD</i>
Resistenza all'abrasione		Cat. <i>NPD</i>
Stabilità di volume		<i>NR</i>
Composizione/contenuto	Contenuto di carbonato	% CO ₂ <i>NR</i>
	Cloruri	% <i><0,01</i>
	Solfato solubile in acido	Cat. <i>AS_{0,2}</i>
	Zolfo totale	% <i><1</i>
	Sostanza humica	- <i>Passa</i>
Resistenza al gelo/disgelo		Cat. <i>F₁</i>
Rilascio di sostanze pericolose (DM 186, all.3)		<i>Nei limiti del DM 186, all.3</i>
Durabilità alla reazione alcali silice (UNI 8520-22)		Cat. <i>RA₂</i>
Descrizione petrografica	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.	

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, 17.01.2024