

1.Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	UX57 SABBIA FRANTOIO D		
2.Usi previsti:	AGGREGATI PER CALCESTRUZZO - EN 12620		
	AGGREGATI PER MISCELE BITUMINOSE – EN 13043		
	AGGREGATI PER L’IMPIEGO IN OPERE DI INGEGNERIA CIVILE - EN 13242		
3.Fabbricante:	UNICALCE S.p.A. Via Ponti 18 I-24012 Val Brembilla (BG) Stabilimento di Genova (GE)	Contatti: Tel. +39.(0)341.2571 Fax: +39.(0)341.257282 E-mail: servizitecprodotti@unicalce.it	
4.Sistemi di VVCP:	2+		
5.Norma armonizzata: Organismi notificati: Numero certificato FPC:	EN 12620:2002:A1+2008 - EN 13043:2002+AC:2004 - EN 13242:2002+A1:2007 GG-CERT e.V., No. 0785 0785-CPR-31-231-13		
6.Prestazioni dichiarate:			
CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE	
Specifica tecnica armonizzata	EN 12620:2002+A1	EN 13043:2002+AC	EN 13242:2002+A1
Dimensione dell'aggregato	Aggregato fine d/D 0/4	Aggregato in frazione unica d/D 0/4	Aggregato fine d/D 0/4
Granulometria	G _{F85}	G _{A85} G _{Tc20}	G _{F85} G _{Tf25}
Contenuto di Fini	f ₃	< 3%	f ₃
Equivalente in sabbia	SE ≥ 85%	-	SE ≥ 85%
Valore del blu di metilene	MB ≤ 0,5 g/kg	MB ≤ 0,5 g/kg	MB ≤ 0,5 g/kg
Massa volumica del granulo	ρ _a 2,88 ± 0,05 Mg/m³	ρ _{SSd} 2,85 ± 0,05 Mg/m³	ρ _{rd} 2,84 ± 0,05 Mg/m³
Assorbimento d’acqua	WA ₂₄ 0,5 ± 0,2%	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁
Cloruri idrosolubili	C < 0,01%	-	-
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}
Zolfo totale	S ₁	-	S ₁
Sostanza humica	Più chiaro del colore normalizzato	-	Più chiaro del colore normalizzato
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	-	-
Emissione di radioattività	Assente		
Rilascio metalli pesanti	Assente		
Rilascio idrocarburi poliaromatici	Assente		
Rilascio altre sostanze pericolose	Assente		
Reattività alcali silice	UNI 8520-22 Classi di reattività EP _I BM _{0,1} Categoria di reattività RA ₀	-	-
Analisi petrografica e origine	Dolomia di colore grigiastro, compatta, a struttura micritica, omogenea, a frattura di tipo concoide-piana; aggregato naturale, completamente frantumato, estratto dalla cava Giunchetto in Genova.		

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.