

1.Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	UX07 SABBIA FRANTOIO	
2.Usi previsti:	AGGREGATI PER CALCESTRUZZO - EN 12620 AGGREGATI PER MISCELE BITUMINOSE – EN 13043	
3.Fabbricante:	UNICALCE S.p.A. Via Ponti 18 I-24012 Val Brembilla (BG) Stabilimento di Itri (LT)	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 GG-CERT e.V., No. 0785 0785-CPR-31-221-13	

6.Prestazioni dichiarate:		
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	
Specifica tecnica armonizzata	EN 12620:2002+A1:2008	EN 13043:2002+AC:2004
Dimensione dell'aggregato	Aggregato fine d/D 0/4	Aggregato frazione unica d/D 0/4
Granulometria	G_F85	G_A90/10 G_{TC}20
Contenuto di Fini	f₃	< 3%
Curva tipica	(D) 4 mm 99,1% - (D/2) 2 mm 71,2% - 1 mm 39,80%	
Equivalente in sabbia	SE ≥ 70	SE ≥ 70
Valore del blu di metilene	MB ≤ 1 g/kg	MB ≤ 1 g/kg
Massa volumica del granulo	ρ_a 2,70 ± 0,05 Mg/m³ ρ_{ssd} 2,63 ± 0,05 Mg/m³ ρ_{rd} 2,59 ± 0,05 Mg/m³	
Assorbimento d'acqua	WA₂₄ 1,5 ± 0,2%	WA₂₄2
Cloruri idrosolubili	C ≤ 0,01%	-
Solfati solubili in acido	AS_{0,2}	-
Zolfo totale	S₁	-
Sostanza humica	Più chiaro del colore normalizzato	-
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	-
Emissione di radioattività	Assente	Assente
Rilascio metalli pesanti	Assente	Assente
Rilascio idrocarburi poliaromatici	Assente	Assente
Rilascio altre sostanze pericolose	Assente	Assente
Reattività alcali silice	UNI 8520-22:2020 Classi di reattività EP_{NR} BM_{0,1} Categoria di reattività RA₀	-
Analisi petrografica e origine	Calcare di colore biancastro-grigio scuro, a grana fina (micritico), poroso, compatto, a frattura pseudoconcoide; aggregato naturale, completamente frantumato, estratto dalla cava in loc. Mirabella in Itri.	

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.