

1.Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	UX58 SABBIA MULINO 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 misto d/D 0/5,6	Aggregato in frazione unica d/D 0/5,6	Aggregato fine d/D 0/5,6
Granulometria	GA90	GA90 GTC20	GF85 GTF20
Curva tipica	D (5,6mm) 99,40% - 4 mm 89,60% - 2 mm 52,40% - 1 mm 30,63%		
Contenuto di Fini	f ₁₁	< 10 %	f ₁₀
Equivalente in sabbia	SE ≥ 60%	-	SE ≥ 60%
Valore del blu di metilene	MB ≤ 1,0 g/kg	MBF10	MB ≤ 1,0 g/kg
Massa volumica del granulo	p _a 2,91 ± 0,05 Mg/m ³ p _{ssd} 2,82 ± 0,05 Mg/m ³ p _{rd} 2,78 ± 0,05 Mg/m ³		
Assorbimento d’acqua	WA ₂₄ 1,6 ± 0,2%	WA ₂₄₂	WA ₂₄₂
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
Emissione di radioattività	Assente		
Rilascio metalli pesanti	Assente		
Rilascio idrocarburi poliaromatici	Assente		
Rilascio altre sostanze pericolose	Assente		
Reattività alcali silice	UNI 8520-22:2020 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.