

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	UX04 PIETRISCO	
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 Scoppito (AQ)	Contatti: Tel. +39.(0)341.2571 Fax: +39.(0)341.257282 E-mail: servizitecprodotti@unicalce.it
4. Sistemi di VVCP:	2+	
5. Norma armonizzata:	EN 12620:2002+A1:2008 - EN 13043:2002+AC:2004	
Organismi notificati:	GG-CERT e.V., No. 0785	

6. Prestazioni dichiarate:		
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	
Specifica tecnica armonizzata	EN 12620:2002+A1	EN 13043:2002+AC
Dimensione dell'aggregato	Aggregato grosso d/D 12/20	Aggregato grosso d/D 12/20
Granulometria	G _C 85/20	G _C 90/10
Contenuto di Fini	f _{1,5}	f _{0,5}
Massa volumica del granulo	$\rho_a 2,70 \pm 0,05 \text{ Mg/m}^3$ $\rho_{ssd} 2,66 \pm 0,05 \text{ Mg/m}^3$ $\rho_{rd} 2,64 \pm 0,05 \text{ Mg/m}^3$	
Assorbimento d'acqua	WA ₂₄ 0,8 ± 0,2%	WA ₂₄ 1
Coefficiente di appiattimento	NPD	NPD
Indice di forma	NPD	NPD
Cloruri idrosolubili	C < 0,03%	-
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	-
Zolfo totale	S ₁	-
Sostanza humica	Più chiaro del colore normalizzato	-
Resistenza alla frammentazione	LA ₂₅	LA ₂₅
Resistenza all'usura	M _{DE} 20	M _{DE} 20
Resistenza alla levigabilità	PSV ₄₄	PSV ₄₄
Resistenza allo shock termico	-	V _{LA} 3 ± 1
Percentuale superfici frantumate	-	C _{100/0}
Resistenza al gelo disgelo	F ₁	F ₁
Affinità ai leganti bituminosi	-	95% (copertura media alle 24h)
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	Calcare di colore biancastro-grigio, a struttura micritica, compatto; aggregato naturale, completamente frantumato, estratto dalla cava di Vigliano in Scoppito.	

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.