



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE NUMERO VALL05

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	PIETRISCO GRANIGLIA		
2. Usi previsti	Aggregato per calcestruzzo conforme a UNI EN 12620:2008 Aggregato per conglomerati bituminosi conforme a UNI EN 13043:2004		
3. Fabbricante	Barbetti Materials S.p.A. Socio Unico Via dell'Assino, 33, fraz. Semonte 06024 Gubbio (PG) C.F./P.IVA: 01286380512 barbettimaterials@barbetti.it Cava e stabilimento: loc. Vallocchia Spoleto (PG)		
4. Mandatario	Non applicabile		
5. Sistema di VVCP	Sistema 2+		
6. Organismo notificato	ICMQ S.p.a. Certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica n. 1305-CPR-0027		
7. Prestazione dichiarata		Specifica tecnica armonizzata applicabile	
Caratteristiche essenziali	Prestazione	UNI EN 12620 2008	UNI EN 13043 2004
Descrizione petrografia semplificata	Calcri a peloidi	x	x
Forma, dimensione e densità dei granuli			
Serie setacci utilizzati	Serie di base + Serie 2	x	x
Designazione d/D - Granulometria	Aggregato grosso 6,3/14 mm - G _C 90/15 G _T 15	x	
	Aggregato grosso 6,3/14 mm - G _C 85/20 G _{20/15}		x
Granulometria tipica dichiarata (% passante in massa)	20mm/100%; 14mm/95%; 10mm/36%; 6,3mm/2%; 4mm/1%	x	x
Indice di appiattimento	FI ₁₅	x	x
Indice di forma	SI ₁₅	x	x
Massa volumica dei granuli s.s.a	2700 kg/m ³	x	x
Assorbimento acqua	WA ₂₄ =0,4 %	x	x
Pulizia			
Contenuto di polveri	f _{1,5}	x	
	f ₁		x
Percentuale di particelle frantumate	C _{100/0}		x
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso			
Coefficiente Los Angeles	LA ₂₅	x	x
Resistenza alla levigabilità/abrasione superficiale/usura dell'aggregato grosso			
Valore di levigabilità	VL ₄₀	x	x
Valore di abrasione	AAV ₁₀	x	x
Coefficiente micro-Deval	M _{DE} 15	x	x
Affinità ai leganti bituminosi	a 6 ore=95% - a 24 ore=90%		x
Resistenza allo shock termico (V_{LA})	0,6		x
Composizione Contenuto			
Contenuto cloruri solubili in acqua (C)	<0,01%	x	
Contenuto di solfati solubili in acido (espresso come SO ₃)	AS ₀₂	x	
Zolfo totale (S)	<1%	x	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Contenuto di sostanza unica – Assente	x	
Contaminanti leggeri	Assenti	x	x
Durabilità			
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	x	x
Reattività alcali silice	Cat. di reattività: NR – classi di reattività EP _{NR} BM _{0,1}	x	
Sostanze pericolose			
Emissione radioattività	Assente	x	x
Rilascio di metalli pesanti	Assente	x	x
Rilascio idrocarburi	Assente	x	x
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	x	x
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.			
Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Antonio Di Marco - In Gubbio (PG) addì 04/03/2020			
			