

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

N° 10/26

(ai sensi del Regolamento UE n. 574/2014)

1) Codice identificativo unico del prodotto-tipo: ghiaione 25/70

2) Usi previsti: EN 13242: 2002 + A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

3) Fabbrikante: CAVA SANDRINI Snc – Via Spartidori, 32 – 37059 Santa Maria di Zevio (VR).

5) Sistemi di VVPC: 2+

6a) Norma armonizzata: EN 13242: 2002 + A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

Organismi notificati: DNV Business Assurance Italia S.r.l. ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica 0496-CPR-0255

7) Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	20 - 63	EN 13242:2002 + A1:2007
Granulometria	Ge85/15	
Tolleranza	-	
Indice di appiattimento	FI ₂₀	
Indice di forma	SI ₃₀	
Massa volumica delle particelle (ρ_a)	2,74 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	0,8 %	
Quantità delle polveri	f ₂	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA ₂₀	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MD _{E15}	
Percentuale di particelle frantumate	CNR/78	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Zolfo totale	S ₁	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Non passa	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa – tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F ₁	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Rientra nei limiti del D.M.05/04/2006 n. 186	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Rientra nei limiti del D.M.05/04/2006 n. 186	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Alluvionale	

La prestazione del prodotto sopra indicata è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del fabbricante sopra indicato

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Sandrini Renzo

In Santa Maria di Zevio (VR) – addì 18/09/2026

Firma.....
CAVA SANDRINI S.n.c.
di SANDRINI RENZO & C.



CAVA SANDRINI Snc – Via Spartidori, 32 – 37059 Santa Maria di Zevio (VR)

17

0496-CPR-0255

EN 13242:2002 + A1:2007

DoP 10/26

(ai sensi del Regolamento UE n. 574/2014)

Aggregato naturale petrograficamente eterogeneo costituito da rocce carbonatiche sedimentarie (57%), rocce vulcaniche (17%) e rocce metamorfiche (25%), selce (1%) da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzioni di strade

Dimensioni delle particelle		
Dimensioni dell'aggregato	Designazione (d/D)	20 – 63
Granulometria	Categoria	Gc85/15
Tolleranza	Categoria	-
Forma delle particelle		
Indice di appiattimento	Categoria	FI ₂₀
Indice di forma	Categoria	SI ₂₀
Massa volumica delle particelle (ρ_s)	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,74
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	0,8
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f ₂
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia	NPD
	Valore di blu	NPD
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA ₂₀
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MD _E 15
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	CNR/78
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS _{0,2}
Zolfo totale	Categoria	S ₁
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Passa / non passa	Non passa
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F ₁
Sostanze pericolose		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale