



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°3

Conformemente all'Allegato III del Regolamento (EU) n.305/2011 – Regolamento sui Prodotti da Costruzione

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: **Ghiaietto 4/20**

2 - Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nelle costruzioni di strade**

3 - Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, comma 5:

AVR S.p.A. via Francesco Tensi 116 Roma

4 – Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'art.12, comma 2: **n/a**

5 - Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+ in assegnazione**

6a - Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN 13242 – Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nelle costruzioni di strade

Organismo Notificato: 0398 APAVE ITALIA CPM Srl

Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema AVCP 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica

0398/CPR/AG/16.012

6b - Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **n/a**

7 - Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensione	4/20	EN 13242:2002+A1:2007
Granulometria (Categoria)	Gc 85/15	
Forma dell'aggregato grosso	FI20, SI20	
Massa volumica	2,658 Mg/mc	
Contenuto di fini	F2	
Qualità dei fini-equivalente in sabbia	NR	
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	C50/10 (Cc = 94%, Ctr = 1%)	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA20	



Solfato solubile in acido	0,0079%	
Zolfo totale	0,0007%	
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	NPD	
Assorbimento d'acqua	0,32%	
Componenti che alterano la velocità di presa a indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Assenti	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	13,9% (MDE)	
Costituenti degli aggregati grossi riciclati	Ru 89%, Rg 6,1%, X 2,1%, Rb 1,6%, Ra 1,1%	
Sostanze pericolose	Non presenti	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Resistenza al gelo/disgelo	F1	

8 - Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **n/a**

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) 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

[nome e cognome].....

In [luogo].....addì [data di emissione].....

[firma].....