



## 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 calcestruzzo**

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+**

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 12620 – Aggregati per calcestruzzo**

**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
<b>Dimensione dell'aggregato (d/D)</b>	<b>6.3/20</b>	<b>EN 12620:2002+A1:2008</b>
<b>Granulometria (Categoria)</b>	<b>GC 80/20 GT15</b>	
<b>Forma dell'aggregato grosso</b>	<b>F15 – S15</b>	
<b>Massa volumica</b>	<b>2.58 Mg/mc</b>	
<b>Contenuto in conchiglie nell'aggregato grosso</b>	<b>NPD</b>	
<b>Assorbimento d'acqua</b>	<b>1.35%</b>	
<b>Contenuto dei fini</b>	<b>F1.5</b>	
<b>Qualità dei fini-equivante in sabbia</b>	<b>NR</b>	
<b>Qualità dei fini-blu di metilene</b>	<b>NR</b>	
<b>Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso</b>	<b>LA 20</b>	



Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	MDE 15
Resistenza alla levigabilità	VL 43
Resistenza all'abrasione superficiale	NR
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Classificazione dei costituenti riciclati	Rc2.7 Rcu50 Rb10- Ra 31.3 x1.5 Rg6.3 FL0.2-
Contenuto cloruri idrosolubili	< 0.01%
Solfati solubili in acido	AS 0.2
Zolfo totale	S1
Componenti che alterano la velocità di presa a indurimento del calcestruzzo	Assenti
Contenuto di carbonato	NR
Contaminanti organici leggeri	NR
Stabilità di volume-ritiro per essiccazione	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD
Sostanze pericolose	Non presenti
Resistenza al gelo-disgelo	F1
Reattività alcali/silice	BM 0.1

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:

Giovanni Milano

Guidonia, 19/09/2025

AVR S.p.A.