

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(ART. 4 cpr 305/2011)

N. **R010007**

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ghiaia macinata da macerie di calcestruzzo 12-32R**
- 2 Numero di tipo: **12-32Rc**
- 3 Uso previsto del prodotto: **Aggregati per materiali non legati e legati a leganti idraulici per l'impiego nell'ingegneria civile e nella costruzione di strade** **UNI EN 13242:2008**
- 4 Nome e indirizzo del fabbricante: **Wipptaler Bau AG**
Stabilimento di produzione di Varna
Via Brennero, 7
39049 Vipiteno (BZ)
- 5 Mandatario: **n.a.**
- 6 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **sistema 2+**
- 7 L'Organismo notificato: **AS-Standard Plus 0988**
ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica: **0988-CPR-0335**
fondandosi su i seguenti elementi:
i ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
ii sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione di fabbrica.
- 8 valutazione tecnica europea: **n.a.**
- 9 prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Simbolo	Unità	Risultato	Tolleranze	Categoria
Dimensione dell'aggregato	EN 933-1	-	-	-	-	10/40
Granulometria	EN 933-1	-	-	-	GT _C 25-15	G _C 85-15
Contenuto di polvere	EN 933-1	f	%	0,9	-	f ₃
Indice di appiattimento	EN 933-3	FI	%	9	-	FI ₃₅
Indice di forma	EN 933-4	SI	%	13	-	SI ₃₅
Contenuto di elementi frantumati	EN 933-5	C	%	100/0/0/0	-	C _{90/3}
Contenuto di conchiglie	EN 933-7	SC	%	0	-	SC ₁₀
Equivalente in sabbia	EN 933-8	SE	-	NPD	-	-
Resistenza all'usura ¹⁾	EN 1097-1	MDE	%	24	-	M _{DE} 25
Coefficiente Los Angeles ²⁾	EN 1097-2	LA	%	31	-	LA ₃₀
Massa volumica del granulo	EN 1097-6	ρ	Mg/m ³	2,581	2,520-2,649	-
Assorbimento d'acqua	EN 1097-6	WA ₂₄	%	0,8	< 10	WA ₂₄ 1
Resistenza al gelo/disgelo ³⁾	EN 1367-1	F	%	0,9	-	F ₁
Cloruri ⁵⁾	EN 1744-1-5	C	%	< 0,001	-	-
Zolfo totale ⁵⁾	EN 1744-1-11	S	%	0,001	-	-
Contenuto di solfati solubili in acido ⁵⁾	EN 1744-1-12	AS	%	0,001	-	-
Categorie dei materiali grossi riciclati	EN 933-11	R _C	%	100	-	RC ₉₀
		R _{CUG}	%	100	-	RcUG ₉₀
		R _a	%	0	-	Ra ₁₋
		R _g	%	0	-	Rg ₂₋
		X	%	0	-	X ₁₋
		FL	cm ³ /kg	0	-	FL ₅₋

³⁾ Determinata sulla classe granulometrica 8/16

⁴⁾ Nessuna contaminazione organica, non sospetto di presenza zuccheri o sostanze contenenti zuccheri

⁵⁾ Determinata sulla frazione di sabbia

10 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante a nome e per conto del fabbricante

Vipiteno, 14 Aprile 2023

Christian Egartner