

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(ART. 4 cpr 305/2011)

N. **R010007**

1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **riciclato 12-32Rc**
2 Numero di tipo: **R010007**
3 Uso previsto del prodotto: **Aggregati per calcestruzzo** **UNI EN 12620:2008**

4 Nome e indirizzo del fabbricante:

Wipptaler Bau AG
Stabilimento di produzione di Casateia
Via Brennero, 40
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	-	-	-	G ₇ 15	G _c 90/15
Contenuto di polvere	EN 933-1	f	%	0,9	-	f _{1,5}
Indice di appiattimento	EN 933-3	FI	%	9	-	FI ₃₅
Indice di forma	EN 933-4	SI	%	13	-	SI ₄₀
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
Resistenza all'urto ¹⁾	EN 1097-1	SZ	%	NPD	-	-
Coefficiente Los Angeles ²⁾	EN 1097-2	LA	%	31	-	LA ₃₅
Massa volumica del granulo	EN 1097-6	ρ	Mg/m ³	2,581	2,459-2,559	-
Assorbimento d'acqua	EN 1097-6	WA ₂₄	%	0,8	< 2	-
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	-	-
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo ⁵⁾	EN 1744-1-15.1	-	-	NPD	-	-
Materiale cementizio	EN 933-11	Rc	%	100	-	Rc ₉₀
Materiale cementizio, aggregati e rocce	EN 933-11	Rc+Ru	%	100	-	Rcu ₉₅
Materiale laterizio	EN 933-11	Rb	%	0	-	Rb ₁₀₋
Materiale bituminoso	EN 933-11	Ra	%	0	-	Ra ₁₋
Materiale argilloso, gomma, palstica, legno + materiale vetroso	EN 933-11	X+Rg	%	0	-	XRG _{0,5-}
Materiale galleggiante PVC, SBS, legno, PE	EN 933-11	FL	Kg/cm ³	0	-	FL _{0,2-}
Emissione di radioattività	-	-	%	NPD	-	-
Rilascio metalli pesanti	-	-	%	NPD	-	-
Rilascio altre sostanze pericolose	-	-	%	NPD	-	-

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