

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(ART. 4 cpr 305/2011)

N. **R010002**

1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **riciclato 8-30R**  
2 Numero di tipo: **R010002**  
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     | -                | -                   | -         |                       | 10/32                |
| Granulometria   | EN 933-1     | -                | -                   | -         | GT <sub>C</sub> 25-15 | G <sub>C</sub> 85-15 |
| Contenuto di polvere  | EN 933-1     | f                | %                   | 0,2       | -                     | f <sub>3</sub>       |
| Indice di appiattimento   | EN 933-3     | FI               | %                   | 16        | -                     | FI <sub>35</sub>     |
| Indice di forma   | EN 933-4     | SI               | %                   | 14        | -                     | SI <sub>35</sub>     |
| Contenuto di elementi frantumati                                | EN 933-5     | C                | %                   | 100/0/0/0 | -                     | C <sub>90/3</sub>    |
| Contenuto di conchiglie   | EN 933-7     | SC               | %                   | 0         | -                     | SC <sub>10</sub>     |
| Equivalente in sabbia   | EN 933-8     | SE               | -                   | NPD       | -                     | -                    |
| Resistenza all'usura <sup>1)</sup>                              | EN 1097-1    | MDE              | %                   | 25        | -                     | M <sub>DE</sub> 25   |
| Coefficiente Los Angeles <sup>2)</sup>                          | EN 1097-2    | LA               | %                   | 37        | -                     | LA <sub>40</sub>     |
| Massa volumica del granulo                                      | EN 1097-6    | ρ                | Mg/m <sup>3</sup>   | 2,574     | 2,420-2,549           | -                    |
| Assorbimento d'acqua  | EN 1097-6    | WA <sub>24</sub> | %                   | 4,0       | < 10                  | WA <sub>24</sub> 10  |
| Resistenza al gelo/disgelo <sup>3)</sup>                        | EN 1367-1    | F                | %                   | NPD       | -                     | -                    |
| Cloruri <sup>5)</sup>   | EN 1744-1-5  | C                | %                   | NPD       | -                     | -                    |
| Zolfo totale <sup>5)</sup>                                      | EN 1744-1-11 | S                | %                   | NPD       | -                     | -                    |
| Contenuto di solfati solubili in acido <sup>5)</sup>            | EN 1744-1-12 | AS               | %                   | NPD       | -                     | -                    |
| Materiale cementizio  | EN 933-11    | Rc               | %                   | 20        | -                     | Rc <sub>49</sub>     |
| Materiale cementizio, aggregati e rocce + vetro                 | EN 933-11    | Rc+Ru+Rg         | %                   | 48        | -                     | Rcug <sub>50</sub>   |
| Materiale laterizio   | EN 933-11    | Rb               | %                   | 26        | -                     | Rb <sub>50</sub>     |
| Materiale bituminoso  | EN 933-11    | Ra               | %                   | 23        | -                     | Ra <sub>20</sub>     |
| Materiale argilloso, gomma, plastica, legno + materiale vetroso | EN 933-11    | X                | %                   | 0         |                       | X <sub>1</sub>       |
| Materiale vetroso   | EN 933-11    | Rg               | %                   | 0         |                       | Rg <sub>2</sub>      |
| Materiale galleggiante PVC, SBS, legno, PE                      | EN 933-11    | FL               | cm <sup>3</sup> /Kg | 0         |                       | FL <sub>5</sub>      |
| Emissione di radioattività                                      | -            | -                | %                   | NPD       | -                     | -                    |
| Rilascio metalli pesanti  | -            | -                | %                   | NPD       | -                     | -                    |
| Rilascio altre sostanze pericolose                              | -            | -                | %                   | NPD       | -                     | -                    |

<sup>3)</sup> Determinata sulla classe granulometrica 8/16

<sup>4)</sup> Nessuna contaminazione organica, non sospetto di presenza zuccheri o sostanze contenenti zuccheri

<sup>5)</sup> 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