

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP n. 10-2021 (Versione 02)

1. Codice di identificazione unico del prodotto: **Ghiaia 32/90**
2. Usi previsti: **UNI EN 13242:2008 (aggregati per lavori di ingegneria civile)**
3. Fabbricante: **Betonexpert Srl, via Braies 133, 39039 Villabassa (BZ)**
4. Mandatario: **non applicabile**
5. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
- 6a. Norma armonizzata: **EN 13242:2008** ; Organismo notificato: **Apave Italia CPM (BS)**

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensione dell'aggregato	32/90	UNI EN 13242:2008
Granulometria	GC80/20	
Tolleranza	GTC20/15	
Modulo di Finezza	NPD	
Coefficiente di appiattimento	FI15	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica in mucchio	1,46	
Massa volumica delle particelle (s.s.a.)	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f2	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Qualità delle polveri Valori di Blu	NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Cloruri	C 0,0011	
Solfati solubili in acido	AS 0,2	
Zolfo totale	S 0,5	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Resistenza alla frammentazione	LA30	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Emissione di radioattività	inferiore al limite legislativo	
Rilascio di metalli pesanti	inferiore al limite legislativo	
Rilascio di idrocarburi policromatici	inferiore al limite legislativo	
Rilascio di altre sostanze pericolose	inferiore al limite legislativo	
Reattività alcali-silice	Non reattivo	
Analisi petrografica	Calcicare - alluvionale	

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante.

Villabassa, 31.05.2021

BETONEXPERT GmbH/Srl

Pragerstraße/Via Braies, 133

39039 NIEDERDORF/VILLABASSA (BZ)

MwSt. Nr. / Part. IVA 02922460213

Plankensteiner Roland