

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 02/22

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **sabbia 0/4**
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente eterogeneo costituito esclusivamente da rocce sedimentarie carbonatiche (100%), proveniente dalla cava Greggi sita in località Darzo (TN), da utilizzarsi per malta da muratura, per pavimenti e sottofondi, per intonaco, per riparazioni ed iniezioni
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: **BETONSCAVI S.r.l. - Via delle Furche, 40 - Fraz. Darzo - 38089 Storo (TN)**. Stabilimento di produzione: **Località Greggi di Darzo - Storo (TN)**
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 5) Mandatario: **NA**
- 6) Norma armonizzata: **EN 13139:2002 "Aggregati per malta"**  
Organismo notificato **ABICert - 1982**
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	0 - 4* (d/D)	EN 13139:2002
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	2,74 Mg/m <sup>3</sup>	
Assorbimento d'acqua	1,1%	
Quantità delle polveri	3	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	SE56	
Valore di blu	MB 0,5	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Cloruri	C 0,0023%	
Solfati solubili in acido	AS0,2	
Zolfo totale	S < 1%	
Contenuto di sostanza umica	Conforme	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	mLPC0,06%	
Durabilità a gelo/disgelo	FI	
Materiali idrosolubili	NPD	
Perdita al fuoco	NPD	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
Reattività alcali-silice	EP <sub>NR</sub> -BM <sub>0,1</sub>	
Analisi petrografica	Alluvionale	

\* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 1)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
8	100,0	1	55,3
4	98,3	0,25	25,3
2	79,0	0,063	7,1

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **NA-**

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

DARZO - 21/02/2022 - SONIA BELTRAMI - LEGALE RAPPRESENTANTE  
Luogo data nominativo funzione aziendale

**BETONSCAVI SRL**  
Via Delle Furche, 40 - Fraz. Darzo  
38089 - STORO (TN)  
Telefono 0465 299026 - Fax 0465 299914  
Reg. Imp. di Trento / C.F./P.IVA 02292610223  
Capitale € 100.000,00 i.v.

firma