

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE PER AGGREGATI

N. 01/2022

Produttore	Giudici S.p.A., via Rondinera 17 – 24060 Rogno (BG)	
Luogo di Produzione	Impianto di Via Montegrappa – 24060 Rogno (BG)	
Norma di riferimento	EN 12620 – Aggregati per calcestruzzi	
Uso previsto	Confezionamento di calcestruzzo in conformità alla norma EN 206-1 e utilizzato in strade e altre pavimentazioni e in prodotti prefabbricati di calcestruzzo	

DESIGNAZIONE	DEL PRODOTTO	SABBIA 0/3		
Tipo	Granulometria	Categoria	Origine	Frantumazione
Aggregato fine	00/04	G _F 85	Naturale	Frantumato e non
Petrografia		Giacimento	Deposito	Setacci utilizzati
Clasti quarzosi prevalenti, subordinati rocce carbonatiche e roccia gneissica		Magmatico, Sedimentare e Metamorfico	Impianto	serie base +2

Forma dei grani	NPD
Granulometria	00/04
Categoria	GF 85
Massa volumica dei granuli (Mg/mc)	2,730
Pulizia:	
Qualità delle polveri	f 3
Contenuto di conchiglie	NPD
Resistenza alla	
Frammentazione/frantumazione	NPD
Levigabilità	NPD
Abrasione	NPD
Usura	NPD
Composizione/contenuto	
Cloruri (% C)	0,013%
Solfati solubili in acido	AS 0,2
Zolfo totale (%Z)	<0,01

Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	assenti
Contenuto di carbonato	3,30%
Stabilità di volume	NPD
Ritiro per essicamento	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD
Assorbimento di acqua (%WA)	0,71
Emissione di radioattività	NPD
Rilascio di metalli pesanti	NPD
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	F1
Durabilità alla reazione	NPD
Reattività alcali silice	Assente

NPD = NESSUNA PRESTAZIONE DETERMINATA

- Valutazione e verifica della costanza della prestazione: Sistema 2+
- Tutti gli aggregati prodotti sono conformi all'allegato ZA della norma EN 12620:2008
- Condizioni particolari applicabili all'uso del prodotto: nessuna
- Certificato di Controllo di Produzione in Fabbrica n. 0398/CPR/AG/07.023 rilasciato da Apave Italia CPM organismo notificato n. 0398

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 del Regolamento UE n. 305/2011 è conforme alla prestazione dichiarata. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante impresa Giudici S.p.A., via Rondinera 17 – 24060 Rogno (BG).

Data di dichiarazione: 19/12/2022

BIUDICI S.p.A. Impresa di Costruzioni Via Rondinera 17 24060 ROGNO (BG) C.F. e P. IVA: 00226710168

Il Direttore Generale (Giudici ing. Giovanni)