

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 11/16

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **ghiaino 14 - 20**
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da rocce sedimentarie (56%), rocce metamorfiche (29%) e rocce magmatiche (15%) provenienti dalla zona della bassa Valsugana, da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: **MOCELLINI S.r.l. – Via Pertega, 6 - 38055 Grigno (TN)**. Stabilimento di produzione: **Località Pertega - Grigno (TN)**
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 5) L'organismo notificato **ICMQ S.p.A.** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1305-CPR-0681** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: **EN 12620:2002 + A1:2008 “Aggregati per calcestruzzo”**
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	10 – 16 (d/D)	EN 12620:2002 + A1:2008
Granulometria	Gc80-20	
Tolleranza	NPD	
Coefficiente di appiattimento	FI15	
Indice di forma	SI15	
Massa volumica delle particelle	2,69 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	1,0%	
Quantità delle polveri	f1,5	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA25	
Resistenza all'usura aggregato grosso	NPD	
Resistenza alla levigabilità	PSV50	
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV10	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Cloruri	C 0,0020%	
Solfati solubili in acido	AS0,2	
Zolfo totale	S < 1%	
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Non passa	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	mLPC0,03%	
Durabilità a gelo/disgelo	FI	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	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	Non reattivo	
Analisi petrografica	Alluvionale	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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

GRIGNO - 13/05/2016 - MOCELLINI DENIS - LEGALE RAPPRESENTANTE

Luogo

data

nominativo

funzione aziendale

MOCELLINI S.r.l.
38055 (Grigno) (TN) Loc. Pertega, 6
Tel. 0461 765175 Fax 0461 765445
Codice Fiscale - Partita IVA n.
N° 01587640461 di TN 00560500005
Cap. Soc. € 99.999,00 i.v.

firma