




DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 13/22 Rev.: 1

In conformità al regolamento (UE-CPR) n° 305/2011

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AG 6-14 EN 1 Naturale**
 Numero di tipo: **Aggregato 6/14 Gc 90/15 GT 15**
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo**
 Fabbricante: **Heidelberg Materials Italia Calcestruzzi S.p.A.**
 Cava : **cava località CASALGRASSO - FALE' - CN -**
 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
 L'organismo notificato: **ICMQ S.p.a n° 1305**
 Ha rilasciato i certificati di conformità del controllo della produzione di fabbrica basandosi sui seguenti elementi:
a. Ispezione iniziale della cava e del controllo della produzione in fabbrica.
b. Sorveglianza, valutazione e verifica periodica del controllo della produzione in fabbrica.
 Certificato di conformità **n°1305 - CPR - 0129 / 2017**
 Descrizione petrografica: **Aggregato fine Siliceo naturale lavato , proveniente dalla cava di Casalgrasso - Falè**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato 6/14 GC 90/15 GT 15	---	UNI EN 933-1:2012 933-21997	UNI EN 12620 : 2008
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2652	Kg/m ³	UNI EN 1097-6:2008	
Assorbimento acqua	1,01	%W	UNI EN 1097-6:2008	
Forma dei granuli	S 15	SI _{xx}	UNI EN 933-3:2012	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f 1,5	% f	UNI EN 933-1:2012	
Equivalente in sabbia	NPD	SE	UNI EN 933-8:2012	
Valore di blu	NPD	MB	UNI EN 933-9:2013	
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	NPD	Soglia	---	
Costituenti di sostanza humica	NPD	Soglia	UNI EN 1744-1:2013	
Contenuto di conchiglie	NPD	SC	---	
Resistenza alla frammentazione	LA 30	LA _{xx}	UNI EN 1097-2:2010	
Resistenza all'usura	MDE 10	M _{DE xx}	UNI EN 1097-1:2011	
Resistenza alla levigabilità	PSV 44,2	PSV _{xx}	UNI EN 1097-8:2009	
Resistenza abrasione superficiale	NPD	AAV _{xx}	UNI EN 1097-8:2009	
Reattività alcali silice	EP II / BM 0,2 / RA 2	Soglia	UNI 8520-22:2017	
Durabilità gelo/disgelo	F 1	Wax , Fx o MS	UNI EN 1367-2:2010	
Cloruri	< 0,01	%	UNI EN 1744-1:2013	
Solfati solubili	AS 0,2	A _{SX}	UNI EN 1744-1:2013	
Zolfo totale	S 0,2	% S	UNI EN 1744-1:2013	
Contenuto di carbonato	NPD	% CO ₂	---	
Rilascio di metalli pesanti	Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 186	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 187	Soglia	---	

Qualora si verificassero variazioni significative dei valori medi prestazionali dichiarati si procederà con la revisione della DoP.

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 da:

Mario Lembo (Direttore di zona)
 In Bergamo addì

24/10/2023
