

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 9/22 Rev.:0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AG 11/22 EN 3 Frantumato**

Numero di tipo: **Aggregato 11/22 GC85/15 G 25/15**

Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13043:2004**

Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.a**

Cava: **Cava località Cassano d'Adda -MI-**

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 - 0147**

Descrizione petrografica: **Aggregato grosso frantumato calcareo siliceo proveniente dalla cava di CASSANO - MI -**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Specifica tecnica armonizzata	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato 11/22 GC85/15 G 25/15	---	UNI EN 933-1:2012 933-2:1997	UNI EN 13139:2003
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2,68	Kg/m ³	UNI EN 1097-6:2008	
Assorbimento acqua	0,70	%W	UNI EN 1097-6:2008	
Durabilità gelo/disgelo	F 1	Wax , Fx o MS	UNI EN 1367-2:2010	
Forma dei granuli	SI₁₅	SI _{xx}	UNI EN 933-3:2012	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f 2	% 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	
Affinità ai leganti bituminosi	0	Soglia	UNI EN 12697-11:2012	
Percentuale particelle frantumate	C 100 / 0	C 100 / 0	UNI EN 933-5	
Resistenza allo shock-termico	VLA 2,8%	SC	UNI EN 1367-5:2011	
Resistenza alla frammentazione	LA 25	L _{Axx}	UNI EN 1097-2:2010	
Resistenza all'usura	MDE 15	M _{DExx}	UNI EN 1097-1:2011	
Resistenza alla levigabilità	Psv 44,1	PSV _{xx}	UNI EN 1097-8:2009	
Resistenza abrasione superficiale	AAV 10	AAV _{xx}	UNI EN 1097-8:2009	
Emissione di radioattività	NPD	Soglia	---	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	Soglia	---	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	Soglia	---	
Costituenti di sostanza humica	NPD	Soglia	UNI EN 1744-1:2013	

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 Operativo)

In Bergamo addì 01/02/2022

