

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE


D.o.P N° 16/2021EGI Rev. 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AG 10/16 EN 3 Frantumato**
 Numero di tipo: **Aggregato grosso 10/16 G_c 85/20**
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13043 – Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali, aeroporti e altre aree soggette a traffico**

Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.A.**
 Cava: **Selezione Sant'Egidio alla Vibrata - TE - ABRUZZO**
 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **Z+**
 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 – 0202**
 Descrizione petrografica: **Aggregato grosso calcareo/frantumato, proveniente dalle cave di Campi/Civitella**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specificata tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato grosso 10/16 G_c 85/20	---	UNI EN 933-1:1997	UNI EN 13043:2004
Massa volumica del granulo (ρ ₃₅₀)	2650	Kg/m ³	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	1,30	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f_{0,5}	% f	UNI EN 933-1:1997	
Indice di forma	S₁₅	SI XX	UNI EN 933-4	
Percentuale di superfici frantumate	C_{100/0}	C _{xx}	UNI EN 933-5	
Resistenza alla frammentazione	LA₂₅	LA _{xx}	UNI EN 1097-2:1998	
Resistenza alla levigabilità	PSV₄₃	PSV _{xx}	UNI EN 1097-8:1999	
Resistenza abrasione superficiale	AAV₃₅	AAV _{XX}	UNI EN 1097-8:1999	
Resistenza all'usura	M_{DE} 25	M _{DE} XX	UNI EN 1097-1	
Durabilità gelo/disgelo	WA₂₄ 1	W _{ax} , F _x o M _S	UNI EN 1367-2	
Resistenza allo shock termico	VLA 1,4%	%VLA	UNI EN 1367-5	
Affinità ai leganti bituminosi	85	%	UNI EN 12697-11:2000	
Contenuto di carbonato	NPD	CC _{xx}	EN 196-21	
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:
 Rota Evaristo (Direttore Operativo Area Sud)

In Bergamo addì 15/10/2021 Rev. 0

CALCESTRUZZI S.P.A.

AREA SUD

IL DIRETTORE OPERATIVO

Ing. EVARISTO ROTA

