

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P. N° 08/2022COR Rev. 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

D.o.P. AG 16/32 EN 3 Frantumato

Numero di tipo:

Aggregato grosso 16/32 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: **Cava LA CORTE – Fraz. Palmadula – Sassari - SARDEGNA**

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 – 1343**

Descrizione petrografica: **Aggregato grosso naturale calcareo/frantumato, proveniente dalla cava di LA CORTE**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specificata tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato grosso 16/32 G _c 85/20	---	UNI EN 933-1:1997	UNI EN 13043:2004
Massa volumica del granulo (ρ _{ssa})	2651	Kg/m ³	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	1,1	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f ₁	% f	UNI EN 933-1:1997	
Indice di forma	SI ₁₅	SI _{xx}	UNI EN 933-4	
Percentuale superfici frantumate	C _{100/0}	C _{xx/x}	UNI EN 933-5	
Resistenza alla frammentazione	LA ₂₅	LA _{xx}	UNI EN 1097-2:1998	
Resistenza alla levigabilità	PSV ₄₄	PSV _{xx}	UNI EN 1097-8:1999	
Resistenza abrasione superficiale	AAV ₁₅	AAV _{XX}	UNI EN 1097-8:1999	
Resistenza all'usura	M _{DE} 20	M _{DE} XX	UNI EN 1097-1	
Durabilità gelo/disgelo	MS ₁₈	Wax, Fx o MS	UNI EN 1367-2	
Resistenza allo shock termico	2	%	UNI EN 1367-5	
Affinità ai leganti bituminosi	90 (ciclo1-6h) 85 (ciclo2-12h) 80 (ciclo3-30h)	%	UNI EN 12697-11:2000	
Contenuto di carbonato	NPD	CC _{xx}	EN 196-21	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	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:

Andrea Zecchini (Direttore Operativo Area centro)

In Bergamo addì

31/05/2022

Calcestruzzi S.p.A
 Area Centro
 Direttore Operativo
 Andrea Zecchini

