



ZUCCA & PASTA spa

Capitale Sociale € 3.796.000,00
Cava e Uffici: LA LOGGIA - Via Ronchi - Cascina Lanca
☎ 011/9628161 - 9628365 - TELEFAX 9629989
Radio broadband 011.0679528

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 22

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **22 –Stabilizzato**

2. Uso previsto: **Aggregati per materiali non leganti e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

3. Nome del Fabbricante: **Zucca & Pasta S.p.a**

Cava e uffici: Via Ronchi - Cascina Lanca 10040 La Loggia (TO) - Italia

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**

6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2002 + A1:2007 Aggregati per materiali non leganti e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

Organismo notificato: **Organismo italiano di certificazione ed ispezione 1305 ICMQ S.p.A.**

Ha rilasciato il certificato di conformità n. **1305-CPR-0182** del controllo della produzione in fabbrica 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.

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica armonizzata
Forma dei Granuli		
Indici di forma	SI ₂₀	EN 933-3
Designazione Granulometrica	Aggregato in frazione unica 0/22 G _{A85}	EN 933-1 EN933-10
Descrizione petrografica (in strato sottile)	Aggregato frantumato misto prevalentemente composto di rocce metamorfiche	EN 932-3
Massa volumica	2,6 Mg/m ³	EN 1097-6
Assorbimento di Acqua	1,0%	EN 1097-6
Contenuto di fini: % passante 0,063	f ₅	EN 933-1
Qualità dei fini	SE 68 %	EN 933-9
Contenuto in conchiglie	NPD	
Percentuale di particelle frantumate e totalmente arrotondate	C _{90/3}	EN 1097-1
Resistenza all'usura	MDE ₂₀	EN 933-5
Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA ₃₀	EN 1097-2
Composizione / contenuto		
Cloruri	NPD	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	EN1744-1
Zolfo totale	<1%	
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo/malta (Determinazione sostanza umica)	Colore soluzione più chiara del riferimento	
Amianto e minerali nocivi	ASSENTI	
Stabilità di volume	NPD	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	Risultati conformi a limiti All. 5 parte IV TAB I colonna A del D.lgs 152/06	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		
Rilascio di altre sostanze pericolose		
Resistenza gelo/disgelo	F1	EN 1367-1
Sonnenbrand	NPD	
Durabilità ai pneumatici chiodati	NPD	

La prestazione del prodotto sopra identificato e' conforme alle 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 per conto del fabbricante

Raffaele Zucca, Amministratore Delegato

La Loggia 11/2023

**ZUCCA & PASTA spa**Capitale Sociale € 3.796.000,00
Cava e Uffici: LA LOGGIA - Via Ronchi - Cascina Lanca
☎011/9628161 - 9628365 - TELEFAX 9629989
Radio broadband 011.0679528**14**Nome commerciale del prodotto: **Stabilizzato**Sistema: **2+**Ente di ispezione: **ICMQ**Numero del certificato CE: **1305-CPR-0182**

Dichiarazione di Prestazione	DoP n.22	
	EN 13242 Aggregati per materiali non leganti e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade	Unità di misura
Forma dei Granuli		
Indici di forma	SI ₂₀	Cat.
Designazione Granulometrica	Aggregato In Frazione Unica 0/22 G _{A85}	
Descrizione petrografica (in strato sottile)	Aggregato frantumato misto prevalentemente composto di rocce metamorfiche	
Massa volumica	2,6	Mg/m ³
Assorbimento di Acqua	1,0	%
Contenuto di fini	f ₅	% passante 0,063
Qualità dei fini	SE 68 %	g/Kg
Percentuale di particelle frantumate e totalmente arrotondate	C _{90/3}	Cat
Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA ₃₀	Cat
Resistenza all'usura	MDE ₂₀	Cat
Composizione / contenuto		
Cloruri	NPD	%
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	Cat
Zolfo totale	<1%	%
Stabilità di volume	NPD	
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo/malta/miscele legate	Colore soluzione più chiaro del riferimento	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Risultati conformi a limiti All. 5 parte IV TAB I colonna A del D.lgs 152/06	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		
Rilascio di altre sostanze pericolose		
Durabilità' al gelo/disgelo	NPD	
Resistenza al gelo / disgelo	F1	Cat
Sonnenbrand	NPD	
Durabilità' ai pneumatici chiodati	NPD	

Rev. Etichetta

11/2023

Firma