

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 4/1

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 4 – Graniglia 8/16
2. Usi previsti: Aggregati per Calcestruzzo
3. Fabbricante:

F.LLI CHERCHI SRL
Fabbrica: Reg. Badu 'e Chima
07010 Bultei (SS)
Italia

4. Mandatario: NA
5. Sistemi di VVVCP: Sistema 2+
6. Norme Armonizzate: EN 12620:2002 + A1:2008
Ente Notificato: ICMQ n. 1305
7. Prestazione dichiarata

Forma dei granuli	8 FI ₁₅ 20 SI ₂₀	(FI) (SI)
Granulometria	8/16 – Gc 80/20	(d/D)
Massa volumica dei granuli	2,54	Mg/m ³
Pulizia		
Qualità delle polveri	0,51 f 1,5	% - f MB, SE
Contenuto di conchiglie	NPD	SCxx
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	32 LA ₃₅	LA
Resistenza all'impatto (frammentazione per urto)	NPD	SZxx
Resistenza alla levigabilità	NPD	PSVxx
Resistenza all'abrasione (superficiale e da pneumatici chiodati)	NPD	AAVxx ANxx
Resistenza all'usura	9 MDe ₁₀	MDexx
Composizione/contenuto		
Cloruri	< 0,051%	%C
Solfati solubili in acido	0,05 % AS ₀₂	AS
Zolfo totale	0,05%	%S
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	NPD	Tempo presa Res. compr.
Contenuto di carbonato di calcio negli inerti fini	0,109%	%CO ₂
Stabilità di volume		
Ritiro per essiccazione		%WS
Costituenti che influenzano la stabilità di vol. della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD	Aspetto
Assorbimento d'acqua	0,89	%WA
Emissione di radioattività		
Rilascio di metalli pesanti		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		
Rilascio di altre sostanze pericolose		
Durabilità al gelo/disgelo	2 MS ₁₈	F, MS
Durabilità alla reazione alcali/silice	NR/S	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: NA.

La presente dichiarazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/11, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Donatello Cherchi

Benetutti, 10 Dicembre 2022