

17

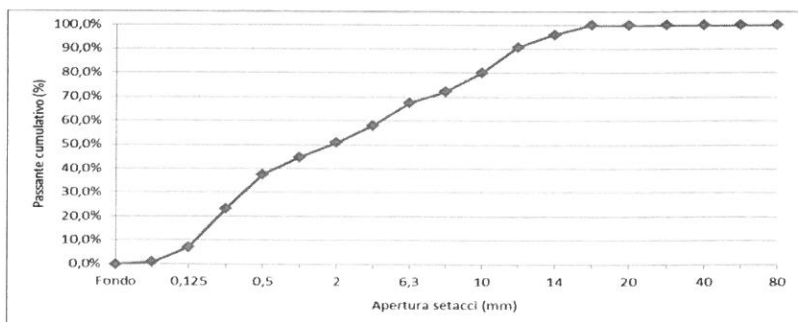
EUREKO SRL
Via Donizzetti, 49 - 20122 - Milano - Italia
Unità produttiva Località Cascina Fornace - Peschiera Borromeo (MI)

Norma di riferimento	UNI EN 12620 - ALL. ZA.1
Tipologia aggregato	Aggregati per calcestruzzi
Nome commerciale	SABBIA MISTA - lotto 91
Marcatura CE	Sistema di attestazione 2+ Certificato controllo di produzione 1305-cpd-0864 emanato da ICMQ
Origine	Aggregato proveniente dal trattamento di terreni classificati come rifiuti speciali non pericolosi
Lavorazioni	Aggregato sottoposto ad operazioni di vagliatura e lavaggio
Sito di lavorazione	Impianto Eureka SRL - Località Cascina Fornace - Peschiera Borromeo (MI)
Sito di deposito	Impianto Eureka SRL - Località Cascina Fornace - Peschiera Borromeo (MI)

Aggregato misto di origine naturale chimicamente eterogeneo con componente calcareo-sedimentaria, componente magmatica prevalentemente ignea-intrusiva e componente di origine artificiale.			
Forma dei granuli	<i>FI SI</i>	NPD	NPD
Dimensioni dei granuli	<i>d/D</i>	0/14	
	<i>cat.</i>	G _A 85	
Massa Volumica dei granuli	<i>Fraz.</i>	0,063-4 mm	4 - 31,5 mm
ρ_a	<i>Mg/m³</i>	2,59	2,70
P_{rd}	<i>Mg/m³</i>	2,43	2,51
P_{sd}	<i>Mg/m³</i>	2,49	2,58
Pulizia			
Contenuto in polveri	<i>f</i>	<i>f₃</i>	
Qualità dei fini	<i>MB, SE</i>	NPD	NPD
Contenuto in conchiglie	<i>SC</i>	NPD	
Resistenza alla frammentazione	<i>LA</i>	NPD	
Resistenza alla levigabilità	<i>PSV</i>	NPD	
Resistenza all' abrasione	<i>AAV</i>	NPD	
Resistenza all' usura	<i>M_{DE}</i>	NPD	
Composizione/contenuto			
Cloruri	<i>%Cl</i>	0,006	
Solfati solubili in acido	<i>AS</i>	AS _{0,2}	
Zolfo totale	<i>%S</i>	< 1	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici (aspetto): sostanza humica	<i>Dichiarato</i>	Colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	
Contaminanti leggeri	<i>%</i>	NPD	
Contenuto di carbonato	<i>CO₂%</i>	NPD	
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento	<i>%WS</i>	NPD	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d' altoforno raffreddata in aria	<i>%</i>	NPD	
Assorbimento d' acqua	<i>WA%</i>	WA ₂₄ 2,5	WA ₂₄ 2,8
Emissione di radioattività	<i>Dichiarato %</i>	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	<i>Dichiarato</i>	NPD	
Rilascio di carbonio/idrocarburi poliaromatici	<i>Dichiarato</i>	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	<i>Dichiarato</i>	NPD	
Durabilità gelo/disgelo	<i>F</i>	NPD	
Durabilità alla reattività alcali-silice	<i>Dichiarato %</i>	0,096 - 0,103	

Dichiarazione curva caratteristica

Stacci (mm)	% pass	Stacci (mm)	% pass
0,063	0,9	10	80,0
0,125	7,0	12,5	90,8
0,250	23,2	14	96,0
0,500	37,5	16	100
1	44,7	20	100
2	50,7	31,5	100
4	58,0	40	100
6,3	67,5	63	100
8	72,2		



EUREKO SRL	MANUALE DI PRODUZIONE	All. 14 MP
		Rev. 1
	DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 91SM	09/12/2015
		Pag. 1 di 1

(secondo Allegato III Art. 6.2 CPR – Regolamento UE n°305/2011)

- 1) Codice di Identificazione unico del prodotto tipo: **SABBIA MISTA – lotto 91**
- 2) Uso previsto: **Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.**
- 3) Fabbricante: **EUREKO SRL – Cascina Fornace – 20068 Peschiera Borromeo (MI)**
- 5) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): **Sistema 2+**
- 6) Norma Armonizzata: **UNI EN 12620:2008**
Organismo notificato: **ICMQ SpA – N°1305**
- 7) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	
Dimensione dell'aggregato	0/14	
Granulometria	G _r 85	
Forma dell'aggregato grosso	NPD	
Massa volumica dei granuli	0,063 – 4 mm	4 – 31,5 mm
	2,59	2,70
	2,43	2,51
	2,49	2,58
Contenuto di Fini	f ₃	
Qualità delle Polveri (SE)	NPD	
Qualità delle Polveri (MB)	NPD	
Percentuale di particelle frantumate	NPD	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NPD	
Stabilità volumetrica	NPD	
Assorbimento d'acqua	0,063 – 4 mm	4 – 31,5 mm
	2,5	2,8
Classificazione Aggregati grossi rec.	NPD	
Solfati idrosolubili	NPD	
Zolfo totale	< 1	
Resistenza all'attrito	NPD	
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	
Sostanze pericolose	Test di cessione conforme ai limiti del D.M. 186/06 Allegato 3	
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	

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

LUOGO e DATA

Peschiera Borromeo, 24/03/17

Marco Magnoni
Direttore Generale

