



20

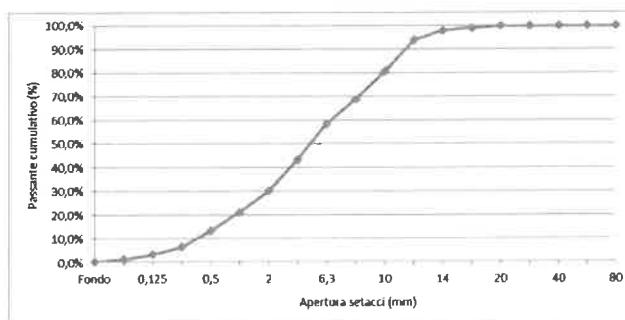
**EUREKO SRL**  
Via Donizzetti, 49 - 20122 - Milano - Italia  
Unità produttiva Località Cascina Fornace - Peschiera Borromeo (MI)

Norma di riferimento	UNI EN 12620 - ALL. ZA.1
Tipologia aggregato	Aggregati per calcestruzzi
Nome commerciale	SABBIA MISTA - lotto 105
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 Eureko SRL - Località Cascina Fornace - Peschiera Borromeo (MI)
Sito di deposito	Impianto Eureko SRL - Località Cascina Fornace - Peschiera Borromeo (MI)

Aggregato misto di origine naturale chimicamente eterogeneo con componente calcareo-sedimentaria, componente silicea 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 <sub>A</sub> 85	
Massa Volumica dei granuli	<i>Fraz.</i>	0,063-4 mm	4 - 31,5 mm
$\rho_a$	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	2,54	2,72
$P_{rd}$	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	2,46	2,50
$P_{sd}$	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	2,49	2,58
Pulizia			
Contenuto in polveri	<i>f</i>	$f_3$	
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<sub>DE</sub></i>	NPD	
Composizione/contenuto			
Cloruri	<i>%Cl</i>	< 0,001	
Solfati solubili in acido	<i>AS</i>	AS <sub>0,2</sub>	
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>CO<sub>2</sub>%</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	
Absorbimento d' acqua	<i>WA%</i>	WA <sub>24</sub> 1,4	WA <sub>24</sub> 3,3
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>	0,080 - 0,092	

### Dichiarazione curva caratteristica

Stacci (mm)	% pass	Stacci (mm)	% pass
0,063	1,0	10	80,7
0,125	3,1	12,5	93,9
0,250	6,3	14	97,9
0,500	13,2	16	99,0
1	21,0	20	100
2	30,0	31,5	100
4	43,1	40	100
6,3	58,5	63	100
8	68,9		



<b>EUREKO SRL</b>	<b>MANUALE DI PRODUZIONE</b>	All. 14 MP
		Rev. 0
	<b>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 04</b>	25/06/2013
		Pag. 1 di 1

(Secondo Allegato III Art. 6.2 CPR – Regolamento UE n°305/2011 e Regolamento UE 574/2014)

- 1) Codice di Identificazione unico del prodotto tipo: **SABBIA MISTA – lotto 105**
- 2) Uso previsto: **Aggregato per calcestruzzo.**
- 3) Fabbricante: **EUREKO SRL - Via Donizzetti, 49 – 20122 – Milano**
- 5) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): **Sistema 2+**
- 6) Norma Armonizzata: **EN 12620:2008**  
Organismo notificato: **ICMQ SpA**
- 7) Prestazione dichiarata:

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
Dimensione dell'aggregato	<b>Agg. Misto 0/14</b>
Categoria	<b>G<sub>A</sub>85</b>
Curva dichiarata	<b>//</b>
Forma dell'aggregato grosso	<b>NPD</b>
Massa volumica dei granuli Pssd	<b>&lt; 4 mm 2,49 &gt; 4 mm 2,58</b>
Contenuto in conchiglie nell'aggregato grosso	<b>NPD</b>
Polveri	<b>f<sub>3</sub></b>
Qualità delle Polveri (MB – SE)	<b>NPD</b>
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	<b>NPD</b>
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	<b>NPD</b>
Resistenza alla levigabilità	<b>NPD</b>
Resistenza all'abrasione superficiale	<b>NPD</b>
Classificazione Aggregati grossi Ric.	<b>//</b>
Cloruri solubili in acido	<b>&lt; 0,001</b>
Solfati solubili in acido	<b>AS<sub>0,2</sub></b>
Solfati idrosolubili	<b>NPD</b>
Zolfo totale	<b>S<sub>1</sub></b>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo (sostanza humica)	<b>Più Chiaro</b>
Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>2,5</b>
Sostanze pericolose	<b>Assenti</b>
Durabilità al gelo/disgelo	<b>NPD</b>
Durabilità alla Reazione alcali-silice (Prova accelerata)	<b>0,087</b>
Contaminanti leggeri	<b>NPD</b>

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, 09/07/2020

Direttore Generale

