

## Etichetta CE

**SABBIA FINE PO**

Codice di identificazione unico del prodotto (Sfuso - Sacco 25 kg - Big Bag 1 ton):

SABBIA FINE PO (000005) – SABBIA FINE LAVATA 0/1 (X - 001203 - 001202) – SABBIA FINE ESSICCATA 0/1 (X - 002158 - 003367)

**Rif. DoP: A-008.03**
**Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242 – UNI EN 13043 – UNI EN 13139**

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE			
	UNI EN 12620	UNI EN 13242	UNI EN 13043	UNI EN 13139
<b>Dimensione delle particelle</b>				
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/1	0/1	0/1	0/1
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85 – GT <sub>F</sub> 10	G <sub>F</sub> 85	---
<b>Forma delle particelle</b>				
- Indice di appiattimento (FI)	F <sub>INR</sub>	F <sub>INR</sub>	F <sub>INR</sub>	F <sub>INR</sub>
- Indice di forma (SI)	S <sub>INR</sub>	S <sub>INR</sub>	S <sub>INR</sub>	S <sub>INR</sub>
<b>Massa volumica ed assorbimento d'acqua</b>				
- Massa volumica dei granuli (pa)	2,69 Mg/m <sup>3</sup>	2,69 Mg/m <sup>3</sup>	2,69 Mg/m <sup>3</sup>	2,69 Mg/m <sup>3</sup>
- Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd)	2,65 Mg/m <sup>3</sup>	2,65 Mg/m <sup>3</sup>	2,65 Mg/m <sup>3</sup>	2,65 Mg/m <sup>3</sup>
- Assorbimento d'acqua (WA <sub>24</sub> )	0,74%	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	0,74%
<b>Pulizia</b>				
- Contenuto di fini (f)	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	Categoria 1
- Equivalente in sabbia (ES)	f < 3%	f < 3%	f < 3%	f < 3%
- Valore di blu di metilene (MB)	f < 3%	f < 3%	f < 3%	f < 3%
<b>Affinità ai leganti bituminosi</b>	---	---	NPD	---
<b>Contenuto di conchiglie</b>	NPD	---	---	NPD
<b>Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate</b>	---	C <sub>NR</sub>	C <sub>NR</sub>	---
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>				
- Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA)	LA <sub>NR</sub>	LA <sub>NR</sub>	LA <sub>NR</sub>	---
- Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	---	---	---	---
<b>Resistenza alla levigazione/abrasione/usura</b>				
- Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M <sub>DE</sub> )	M <sub>DE</sub> NR	M <sub>DE</sub> NR	M <sub>DE</sub> NR	---
- Valore di levigabilità della pietra (VL)	NPD	---	PSV <sub>NR</sub>	---
- Valore di abrasione dell'aggregato (AAV)	NPD	---	AAV <sub>NR</sub>	---
- Abrasione da pneumatici chiodati (A <sub>N</sub> )	NPD	---	A <sub>N</sub> NR	---
<b>Resistenza allo shock termico</b>	---	---	NR	---
<b>Composizione/contenuto</b>	Descrizione petrografica			
- Cloruri (Cl)	Aggregato di natura fluviale, con composizione silicea in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatici.			
- Solfati solubili in acido (AS)	< 0,01%	---	---	< 0,01%
- Solfati idrosolubili (SS)	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	---	AS <sub>0,2</sub>
- Zolfo totale (S)	---	---	---	---
- Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento	< 0,1%	S <sub>1</sub>	---	< 0,1%
- Sostanza Humica	Esente	Esente	---	Esente
- Acido Fulvico	NPD	NPD	---	NPD
- Contaminanti organici	NPD	NPD	---	NPD
- Impurezze organiche leggere (m <sub>LPC</sub> )	< 0,02%	< 0,02%	---	< 0,02%
- Contenuto di Carbonato	2,30%	---	---	---
<b>Stabilità di volume</b>				
- Ritiro per essiccamento	NPD	---	NPD	---
- Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	---	NPD	---
- Disintegrazione del ferro	NPD	---	NPD	---
- Materia idrosolubile	---	---	---	NPD
<b>Sostanze pericolose</b>	Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.)			
- Emissione di radioattività	Assente			
- Rilascio di metalli pesanti	Assente			
- Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assente			
- Rilascio di altre sostanze: Amianto (D.M. 14/05/96)	Assente			
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	WA <sub>24</sub> < 1%	WA <sub>24</sub> < 1%	WA <sub>24</sub> < 1%	WA <sub>24</sub> < 1%
<b>Resistenza al Sonnenbrand</b>	---	NPD	NPD	---
<b>Potenziale reattività alcali/silice</b>	BM <sub>0,2</sub> - PC <sub>0,04</sub> – RA <sub>2</sub>			

**EDILQUATTRO SRL**
**Sede Legale e Amministrativa:** Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372

Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408

**Unità Produttiva - Carico - Smaltimento:** Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184

**Impianto di Recupero:** Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184

**Cava Veraldi:** Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave- 25040 Cividate Camuno (BS)

**www.bernardelligroup.com - info@bernardelligroup.com - edilquattro@pec.buffetti.it**