

1381-CPR-049

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Sabbia Naturale 0/4
2. Usi previsti: Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620) e Malte (EN 13139)

3. Nome e indirizzo del fabbricante: SABBIE DI PARMA S.r.l. - Str. Argine del Po n. 6, 42016 Polesine-Zibello (PR) Italia
 tel. 0524/9134 - fax. 0524/9367984 email gianluca.catelli@sabbiediparma.com

4. Mandatario: non applicabile.

5. Sistemi VVCP: sistema 2+.

Organismi notificati: SGS N. 1381-CPR-049

6b. Valutazione tecnica europea: non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate")

7. Prestazioni dichiarate:

| Caratteristiche | Prestazione dichiarata | | |
|--|--|---|--|
| | EN 12620 | EN 13139 | |
| GRANULOMETRIA | 0/4 G _F 85 | 0/4 | |
| | Passante (%peso) | | |
| S.4 | 98,0 | 98,0 | |
| S.2 | 95,8 | 95,8 | |
| S.1 | 91,9 | 91,9 | |
| S.0,250 | 12,2 | 12,2 | |
| S.0,063 | 0,2 | 0,2 | |
| Forma dei granuli | NPD | NPD | |
| Massa volumica dei granuli | 2,71 Mg/m ³ | 2,71 Mg/m ³ | |
| Assorbimento d'acqua | 0,76% | 0,76% | |
| Massa volumica in mucchio | 1,419 Mg/m ³ | 1,419 Mg/m ³ | |
| Qualità dei fini | Quantità < 3% | Quantità < 3% | |
| Contenuto di fini | f ₃ | Categoria 1 | |
| Contenuto di Carbonato | 2,30% | 2,30% | |
| Contenuto in conchiglie | NPD | -- | |
| Resistenza alla frammentazione | NPD | -- | |
| Resistenza all'usura | NPD | -- | |
| Resistenza alla levigabilità | NPD | -- | |
| Resistenza all'abrasione superficiale | NPD | -- | |
| Resistenza all'abrasione pneum.chiodati | NPD | -- | |
| Durabilità gelo/disgelo | NPD | -- | |
| Contenuto di cloruri | <0,01% | <0,01% | |
| Contenuto di solfati solubili in acido | AS _{0,2} | AS _{0,2} | |
| Contenuto di zolfo totale | Quantità < 0,1% | Quantità < 0,1% | |
| Contenuto di sostanza umica | Assente | Assente | |
| Spigolosità dell'aggregato | NPD | -- | |
| Stabilità di volume | NPD | -- | |
| Stabilità della scoria d'altoforno | NPD | -- | |
| Reattività alcali-silice | NR - EP _{PR} - BM _{0,1} PC _{0,04} | NR - EP _{PR} - BM _{0,1} PC _{0,04} | |
| Sostanze pericolose | Assenti - Vedi scheda informativa di sicurezza | | |
| Classificazione petrografica | Sabbia di natura fluviale, eterogenea per composizione mineralogica e petrografica con componenti silicei in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatici. | | |

8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica: non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).

 L' Amministratore Unico
FRANCESCO DE LEVA
