

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 _{F85}	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	2,73 Mg/m ³	2,73 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	0,92%	0,92%	
Massa volumica in mucchio	1,523 Mg/m ³	1,523 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
