

1381-CPR-049

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Sabbia Po Classica 0/2
2. Usi previsti: Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620) e Malte (EN 13139) , per miscele bituminose (EN 13043:2004) e per opere civili/stradali (EN 13242:2008)

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	EN 13043	EN 13242
GRANULOMETRIA	0/2 G _F 85	0/2	0/2 G _F 85 G _T C10	0/2 G _F 85 G _T C10
	Passante (%peso)			
S.2	100	100	100	100
S.1	98,0	98,0	98,0	98,0
S.0,250	25,0	25,0	25,0	25,0
S.0,063	0,7	0,7	0,7	0,7
Forma dei granuli	NPD	NPD	NPD	NPD
Massa volumica dei granuli	2,72 Mg/m ³	2,72 Mg/m ³	2,72 Mg/m ³	2,72 Mg/m ³
Assorbimento d'acqua	0,91%	0,91%	0,91%	0,91%
Massa volumica in mucchio	1,454 Mg/m ³	1,454 Mg/m ³	1,454 Mg/m ³	1,454 Mg/m ³
Qualità dei fini	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%	Quantità < 3%
Contenuto di fini	f ₃	Categoria 1	f ₃	f ₃
Contenuto di Carbonato	2,30%	2,30%	2,30%	2,30%
Contenuto in conchiglie	NPD	--	NPD	NPD
Resistenza alla frammentazione	NPD	--	NPD	NPD
Resistenza all'usura	NPD	--	NPD	NPD
Resistenza alla levigabilità	NPD	--	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	--	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione pneum.chiodati	NPD	--	NPD	NPD
Durabilità gelo/disgelo	NPD	--	NPD	NPD
Contenuto di cloruri	<0,01%	<0,01%	NPD	<0,01%
Contenuto di solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}	NPD	AS _{0,2}
Contenuto di zolfo totale	Quantità < 0,1%	Quantità < 0,1%	NPD	Quantità < 0,1%
Contenuto di sostanza umica	Assente	Assente	NPD	Assente
Spigolosità dell'aggregato	NPD	--	E _{cs} 27	NPD
Stabilità di volume	NPD	--	NPD	NPD
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	--	NPD	NPD
Reattività alcali-silice	NR - EP _{PR} - BM _{0,2} PC _{0,04}	NR - EP _{PR} - BM _{0,2} PC _{0,04}	NPD	NR - EP _{PR} - BM _{0,2} 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).

 Il legale rappresentante
 Francesco de Leva

