

**1381-CPR-049**

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Ghiaia 10-15**
**2. Usi previsti:** Aggregato per utilizzo in: Calcestruzzo (EN 12620)

**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		
<b>GRANULOMETRIA</b>	10/15 G <sub>F</sub> 85/20		
	Passante (%peso)		
S.22.4	100,0		
S.16	95,2		
S.11.2	22,5		
S.8	3,0		
S.4	1,1		
S.2	0,0		
S.1	0,0		
<b>Forma dei granuli</b>	NPD		
<b>Massa volumica dei granuli</b>	2,65 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Assorbimento d'acqua</b>	1,00%		
<b>Massa volumica in mucchio</b>	1,44 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Qualità dei fini</b>	Quantità < 1,5%		
<b>Contenuto di fini</b>	f <sub>1,5</sub>		
<b>Contenuto di Carbonato</b>	NPD		
<b>Contenuto in conchiglie</b>	NPD		
<b>Resistenza alla frammentazione</b>	21,5		
<b>Resistenza all'usura</b>	10		
<b>Resistenza alla levigabilità</b>	NPD		
<b>Resistenza all'abrasione superficiale</b>	NPD		
<b>Resistenza all'abrasione pneum.chiodati</b>	NPD		
<b>Durabilità gelo/disgelo</b>	0,3		
<b>Contenuto di cloruri</b>	<0,01%		
<b>Contenuto di solfati solubili in acido</b>	AS <sub>0,2</sub>		
<b>Contenuto di zolfo totale</b>	Quantità < 0,1%		
<b>Contenuto di sostanza umica</b>	Assente		
<b>Spigolosità dell'aggregato</b>	NPD		
<b>Stabilità di volume</b>	NPD		
<b>Stabilità della scoria d'altoforno</b>	NPD		
<b>Reattività alcali-silice</b>	NR - EP <sub>NR</sub> - BM <sub>0,1</sub> PC <sub>0,04</sub>		
<b>Sostanze pericolose</b>	Assenti - Vedi scheda informativa di sicurezza		
<b>Classificazione petrografica</b>	Ghiaia di natura fluviale, eterogenea per composizione mineralogica e petrografica con componenti silicei in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatrici.		

**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**
