

1381-CPR-049



SABBIE DI PARMA s.r.l.
Strada Argine del Po n. 6
Polesine – Zibello (PR)
052496167 - 052496134

Caratteristiche	9-Specifica armonizzata e prestazione dichiarata UNI EN 12620:2008 aggregati per calcestruzzo	
Granulometria	0/2	
	G _F 85	
	Passante (%peso)	
	S.2	100
	S.1	98,0
	S.0,250	25,0
	S.0,063	0,7
Forma dei granuli	NPD	
Massa volumica dei granuli	2,72 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	0,91%	
Massa volumica in mucchio	1,454 Mg/m ³	
Qualità dei fini	Quantità < 3%	
Contenuto di fini	f ₃	
Contenuto di Carbonato	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%	
Contenuto di solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Contenuto di zolfo totale	Quantità < 0,1%	
Contenuto di sostanza umica	Assente	
Stabilità di volume	NPD	
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	
Reattività alcali-silice	NR - EP _{PR} - BM _{0,2} - PC _{0,04}	
Sostanze pericolose	Assenti	
Classificazione petrografica	Sabbia di natura fluviale, eterogenea per composizione mineralogica e petrografica con componenti silicei in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatrici.	

1381-CPR-049



SABBIE DI PARMA s.r.l.
Strada Argine del Po n. 6
Polesine – Zibello (PR)
052496167 - 052496134

Caratteristiche	9-Specifica armonizzata e prestazione dichiarata	
	UNI EN 13139:2003 aggregati per malte	
Granulometria	0/2	
	Passante (%peso)	
	S.2	100
	S.1	98,0
	S.0,250	25,0
	S.0,063	0,7
Forma dei granuli	NPD	
Massa volumica dei granuli	2,72 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	0,91%	
Massa volumica in mucchio	1,454 Mg/m ³	
Qualità dei fini	Quantità < 3%	
Contenuto di fini	Categoria 3	
Contenuto in conchiglie	NPD	
Contenuto di cloruri	<0,01%	
Contenuto di solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Contenuto di zolfo totale	Quantità < 0,1%	
Contenuto di sostanza umica	Assente	
Stabilità di volume	NPD	
Reattività alcali-silice	NR - EP _{PR} - BM _{0,2} - PC _{0,04}	
Sostanze pericolose	Assenti	
Classificazione petrografica	Sabbia di natura fluviale, eterogenea per composizione mineralogica e petrografica con componenti silicei in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatici. Non si riscontra la silice reattiva.	

1381-CPR-049



SABBIE DI PARMA s.r.l.
Strada Argine del Po n. 6
Polesine – Zibello (PR)
052496167 - 052496134

Caratteristiche	9-Specifica armonizzata e prestazione dichiarata	
	UNI EN 13043:2004	
Granulometria	0/2	
	G _F 85 G _{TC} 10	
	Passante (%peso)	
	S.2	99,7
	S.1	98,5
	S.0,250	24,6
	S.0,063	0,7
Forma dei granuli	NPD	
Massa volumica dei granuli	2,72 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	0,91%	
Massa volumica in mucchio	1,454 Mg/m ³	
Qualità dei fini	Quantità < 3%	
Contenuto di fini	f ₃	
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	
Stabilità di volume	NPD	
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Reattività alcali-silice	NR/S	
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	
Percentuale particelle frantumate	NPD	
Resistenza allo shock termico	NPD	
Sonnenbrand del basalto	NPD	
Spigolosità dell'aggregato	E _{cs} 27	
Sostanze pericolose	Assenti	
Classificazione petrografica	Sabbia di natura fluviale, eterogenea per composizione mineralogica e petrografica con componenti silicei in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatici. Non si riscontra la silice reattiva.	

1381-CPR-049


SABBIE DI PARMA s.r.l.
Strada Argine del Po n. 6
Polesine – Zibello (PR)
052496167 - 052496134

Caratteristiche	9-Specifica armonizzata e prestazione dichiarata UNI EN 13242:2008 aggregati opere civili/stradali	
Granulometria	0/2	
	GF ₈₅ GT _{F10}	
	Passante (%peso)	
	S.2	100
	S.1	98,0
	S.0,250	25,0
	S.0,063	0,7
Forma dei granuli	NPD	
Massa volumica dei granuli	2,72 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	0,91%	
Massa volumica in mucchio	1,454 Mg/m ³	
Qualità dei fini	Quantità < 3%	
Contenuto di fini	f ₃	
Contenuto in conchiglie	NPD	
Contenuto di cloruri	<0,01%	
Contenuto di solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Contenuto di zolfo totale	S1	
Contenuto di sostanza umica	Assente	
Stabilità di volume	NPD	
Stabilità della scoria d'altoforno	NPD	
Reattività alcali-silice	NR - EP _{PR} - BM _{0,2} - PC _{0,04}	
Sostanze pericolose	Assenti	
Classificazione petrografica	Sabbia di natura fluviale, eterogenea per composizione mineralogica e petrografica con componenti silicei in maggioranza e modesta presenza di clasti carbonatici. Non si riscontra la silice reattiva.	