



0398

**CASTIGLIA INERTI SRL**Sede legale e operativa : Via Maceri 2 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO)  
Tel. 051.6258182 - fax. 051.4998392  
Cod.Fisc. e P.Iva 02060071202Anno 2020  
0398 APAVE ITALIA CPM Srl

EN 12620:2008

EN 13043:2002

EN 13242:2008

GHIAIETTO 22/32: Aggregato grosso 11,2/22,4

## Informazioni sul prodotto e sue caratteristiche

	EN 12620	EN 13043	EN 13242
forma dei granuli	FI15 SI15	FI15 SI15	FI20 SI20
granulometria-dimensione dei granuli	GC 85/20 GT15 D=99.1% 16= 17.8% d=11.2%	GC 90/10 GTC 20/15 D=99.1% 16= 17.8% d=11.2%	GC 85/15 GTC25/15 D=99.1% 16= 17.8% d=11.2%
massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )	2,63	2,63	2,66
pulizia			
contenuto dei fini	$f_{1,5}$	$f_{0,5}$	$f_2$
blu di metilene (g/Kg)	NPD	NPD	NPD
equivalente in sabbia (%)	NPD	NPD	NPD
affinità ai leganti bituminosi	NPD	NR	NPD
percentuale di particelle frantumate	NPD	C 50/30	C 50/30
resistenza alla frammentazione	LA25	LA25	LA25
resistenza alla levigabilità	VL56	PSV56	NPD
resistenza all'abrasione	NPD	NPD	NPD
resistenza all'usura	M <sub>DE</sub> 30	MDE 30	MDE 30
resistenza all'attrito	NPD	NPD	NPD
resistenza allo shock termico	NPD	NR	NPD
composizione/contenuto			
classificazione di aggregati riciclati	NR	NR	NR
Solfati solubili in acido	AS 0,2	AS 0,2	AS 0,2
Solfati idrosolubili	NR	NR	NR
contenuto di sostanza umica	assente	assente	assente
Zolfo totale	<0,01%	<0,01%	<0,01%
contaminanti organici leggeri (%)	0,01%	0,01%	0,01%
assorbimento di acqua (%)	1,16	1,16	1,16
emissione di radioattività	assente	assente	assente
rilascio di metalli pesanti	assente	assente	assente
rilascio di idrocarburi poliaromatici	assente	assente	assente
rilascio di altre sostanze	assente	assente	assente
durabilità al gelo/disgelo	F1	F1	F1
contenuto di carbonato	NPD	NPD	NPD
durabilità alla reazione alcali-silice (%)	MB 0,1	MB 0,1	NPD

Riferito a dichiarazione di prestazione n°6