

  				
0474				
-cava e cantiere Via Canova 2 - Montecchio Maggiore - VI-				
08				
0474 - CPR - 0418				
Prestazione dichiarata secondo EN13242:2002+A1:2007 - aggregati per la costruzioni stradali				
Caratteristiche essenziali	Prestazione			
	DOP	Pietriscotto 30/60	Stabilizzato 0/30	Ghiaia in natura
		01 STR MM	02 STR MM	3 STR MM
Dimensione delle particelle				
Dimensione dell'aggregato	designazione (d/D)	20/80	0/31,5 **	0/80
Granulometria	categoria	GC85/15	GA85	GA85
Forma delle particelle				
Coefficiente di appiattimento	categoria	F10	F10	F120
Indice di forma	categoria	S115	S115	S120
Massa volumica delle particelle	valore dichiarato (Mg/m)	2,8	2,8	2,8
Assorbimento dell'acqua	valore dichiarato (%)	0,7	1	1,2
Pulizia				
Quantità delle polveri	categoria	f2	f15	f5
Qualità delle polveri equivalente in sabbia	valore dichiarato SE(%)	NPD	61	18
	valore di blu	NPD	MB 4	5,5
Contenuto di conchiglie	categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso****	categoria	LA25	LA25	LA25
Resistenza all'usura aggregato grosso****	categoria	MDE 15	MDE 15	MDE 15
Resistenza alla levigabilità****	categoria	VL48	VL48	VL48
Resistenza all'abrasione superficiale	categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	categoria	NPD	NPD	NPD
Percentuale frantumate negli aggregati grossi****	categoria	C50/10	C50/10	C50/10
Composizione/contenuto				
Cloruri	valore dichiarato C (%)	NPD	NPD	NPD
Solfati solubili in acido****	categoria	AS 02	AS 02	AS 02
Zolfo totale****	passa/non passa	S<1%	S<1%	S<1%
Contenuto di carbonato di calcio	valore dichiarato	NPD	NPD	NPD
Sostanze organiche				
Contenuto di sostanza umica		NPD	NPD	NPD
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	passa/non passa	NPD	NPD	NPD
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	passa/non passa	NPD	NPD	NPD
Impurezze organiche leggere****	valore dichiarato (%)	mLPC<0,1	mLPC<0,1	mLPC<0,1
Durabilità al gelo/disgelo****	categoria	F1	F1	F1
Stabilità di volume				
Ritiro per essiccamento	passa/non passa (0,075%)	NPD	NPD	NPD
Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria				
Disintegrazione del silicato dicalcico****	passa/non passa	85%	85%	85%
Disintegrazione del ferro	passa/non passa	NPD	NPD	NPD
Sostanze pericolose *				
Emissione radioattività*	valore dichiarato	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*
Rilascio metalli pesanti*	passa/non passa	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*
Rilascio di idrocarburi policromatici*	passa/non passa	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*
Rilascio di altre sostanze pericolose*	valore dichiarato	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*	*nei limiti di legge*
Reattività alcali-silice****	valore dichiarato	non reattivo RA1	non reattivo RA1	non reattivo RA1
Test di cessione****	valore dichiarato	<limiti fissati	<limiti fissati	<limiti fissati
Analisi petrografica****	valore dichiarato	carbonatica-silicatica	carbonatica-silicatica	carbonatica-silicatica

*tutti i parametri rientrano nei limiti fissati dall' all. 3 D.M. 05/02/98, così come modificato dal D.M. 186/2006

** granulometria da dichiarare poiché il trattenuto al setaccio D è <1%

****tutti i parametri derivano dalle prove effettuate sulla ghiaia in natura

DDT. N _____ DATA _____