

  						
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	Giaino Misto 3/25	
		01 STR MM	02 STR MM	3 STR MM	4 STR MM	
Dimensione delle particelle						
Dimensione dell'aggregato	designazione (d/D)	20/80	0/31,5 **	0/80	2/25	
Granulometria	categoria	GC85/15	GA85	GA85	Gc80/20	
Forma delle particelle						
Coefficiente di appiattimento	categoria	F110	F110	F120	F120	
Indice di forma	categoria	SI15	SI15	SI20	SI20	
Massa volumica delle particelle	valore dichiarato (Mg/m)	2,8	2,8	2,8	2,8	
Assorbimento dell'acqua	valore dichiarato (%)	0,7	1	1,2	1,2	
Pulizia						
Quantità delle polveri	categoria	f2	f15	f5	f1,5	
Qualità delle polveri equivalente in sabbia	valore dichiarato SE(%)	NPD	61	18	NPD	
	valore di blu	valore dichiarato MB(g/kg)	NPD	MB 4	5,5	NPD
Contenuto di conchiglie	categoria	NPD	NPD	NPD	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	categoria	LA25	LA25	LA25	LA25	
Resistenza all'usura aggregato grosso****	categoria	MDe 15	MDe 15	MDe 15	MDe 15	
Resistenza alla levigabilità****	categoria	VL40	VL40	VL40	VL40	
Resistenza all'abrasione superficiale	categoria	NPD	NPD	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	categoria	NPD	NPD	NPD	NPD	
Percentuale frantumate negli aggregati grossi****	categoria	Cnr/70	Cnr/70	Cnr/70	Cnr/70	
Composizione/contenuto						
Cloruri****	valore dichiarato C (%)	NPD	NPD	NPD	C <0,01	
Solfati solubili in acido****	categoria	AS 02	AS 02	AS 02	AS 02	
Zolfo totale****	passa/non passa	S<1%	S<1%	S<1%	S1	
Contenuto di carbonato di calcio****	valore dichiarato	NPD	NPD	NPD	72,4%	
Sostanze organiche						
Contenuto di sostanza umica****		NPD	NPD	assente	negativo	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	passa/non passa	NPD	NPD	NPD	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	passa/non passa	NPD	NPD	NPD	NPD	
Impurezze organiche leggere****	valore dichiarato (%)	mLPC<0,1	mLPC<0,1	mLPC<0,1	mLPC<0,1	
Durabilità al gelo/disgelo****	categoria	F1	F1	F1	F1	
Stabilità di volume						
Ritiro per essiccamento	passa/non passa (0,075%)	NPD	NPD	NPD	NPD	
Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria						
Disintegrazione del silicato dicalcico****	passa/non passa	85%	85%	85%	NPD	
Disintegrazione del ferro	passa/non passa	NPD	NPD	NPD	NPD	
Sostanze pericolose *						
Emissione radioattività*	valore dichiarato	*nei limiti di legge*	*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*	*nei limiti di legge*	
Rilascio di idrocarburi policromatici*	passa/non passa	*nei limiti di legge*	*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*	*nei limiti di legge*	
Reattività alcali-silice****	valore dichiarato	RA1 (EP2-BM01)	RA1 (EP2-BM01)	RA1 (EP2-BM01)	RA1 (EP2-BM01)	
Test di cessione****	valore dichiarato	<limiti fissati	<limiti fissati	<limiti fissati	<limiti fissati	
Analisi petrografica****	valore dichiarato	carbonatica-silicatica	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 _____

