

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **PIETRISCO 25/40**
2. Numero di tipo: **n. 130701ICA P16-32**
3. Uso previsto del prodotto: **Aggregati per miscele bituminose conformemente alla norma UNI EN 13043:2002/AC:2004**
4. Nome e indirizzo del fabbricante: **INERTI CAMALO' S.R.L.**
Vicolo Vesuvio 31050 Camalò di Povegliano(TV)
Sito produttivo: Cava di Camalò
5. Mandatario: **n.a.**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **2+**
7. **L'organismo notificato di ispezione e certificazione n° 1381 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica 1381-CPR-017** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. Valutazione tecnica europea: **n.a.**
9. Prestazione dichiarata

Requisito		UNI EN 13043:2002/AC:2004	Curva dichiarata	
Designazione		Aggregato grosso 16/32	Setaccio (mm)	Passante %
Dimensione dell'aggregato		16/32	63	100
Granulometria		Gc85/15	40	100
Modulo di finezza			31,5	92-100
Forma dell'aggregato	Coefficiente di appiattimento	Fl ₁₀	20	29-43
	Indice di forma	Sl ₁₅	16	2-7
Massa volumica del granulo s.s.a.		2,74 (Mg/m ³)	14	0-2
Assorbimento d'acqua		0,80%	12,5	0-1
Pulizia	Contenuto in conchiglie aggregato grosso	NPD	10	0-1
	Contenuto in fini	f _{0,5}	8	0-1
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia	NPD	6,3	0-0,5
	Valore di blu	NPD	4	0-0,5
Percentuale di superfici frantumate		C _{95/1}	2	0-0,5
Spigolosità degli aggregati fini			1	0-0,5
Affinità ai leganti bituminosi		6h 99% 24h 98%	0,5	0-0,5
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		LA ₂₅	0,25	0-0,5
Resistenza allo shock termico		V _{LA1}	0,125	0-0,5
Resistenza all'usura		M _{DE20}	0,063	0-0,5
Resistenza alla levigabilità		PSV ₄₀		
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV ₁₀		
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		NPD		
Stabilità di volume	Ritiro per essiccamento			
	Costituenti che influenzano la stabilità di	NPD		
Composizione contenuto	Cloruri %			
	Solfati solubili in acido			
	Zolfo totale			
	Contenuto in sostanza umica			
	Impurezze organiche leggere	Assenti		
Contenuto di carbonato negli aggregati fini				
Resistenza al gelo/disgelo		Ass.<1%		
Degradabilità mediante soluzione solfatica		Ass.<1%		
Sonnenbrand del basalto		NPD		
Reattività alcali-silice				
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività	Assenti		
	Rilascio metalli pesanti	Assenti		
	Rilascio di idrocarburi policromatici	Assenti		
	Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti		

Descrizione petrografica

Aggregato frantumato costituito da clasti di natura carbonatica (calcari, dolomie ed in limitata quantità da conglomerati a matrice carbonatica) e subordinatamente da selce e clasti di natura metamorfica, ricchi in quarzo e da frammenti di rocce magmatiche.

Condizioni di prova selezionate in conformità alla norma UNI EN 13043:2002/AC:2004

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Camalò li 25/02/2019

Firmato a nome e per conto del fabbricante



dott. geol. Antonio Rigon
RCPF