

Dichiarazione di prestazione Reg. UE 305/11: N. 06/2

- Codice identificativo unico del prodotto: Pietrisco 2/6
- Uso previsto: Produzione di miscele bituminose; opere di ingegneria civile e costruzione strade.
- Il Fabbricante, ai sensi dell'Art. 11 par. 5: Cave Nord Srl, via Ungheri 11/a – 40012 Calderara di Reno (BO) Tel e Fax 051-725648.
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione dei prodotti tipo: 2+
- Norma armonizzata: EN 13043:2004 EN 13242:2002+A1:2007.
Organismo notificato: 0476 KIWA CERMET ITALIA Spa.
- Prestazioni dichiarate:

	Produttore: Cave Nord Srl via Ungheri 11/a – 40012 Calderara di Reno (BO)	Ddt n°: data	Dichiaraz. Prestaz. N. 06/2 Anno prima marcatura: 06 Organismo: 0476. Certificato N. 0476-CPD-0220	
	Codice identificativo e nome del prodotto	06/2	Pietrisco 2/6	
Origine/impianto: Via del Cerchio - 40012 Calderara di Reno (BO)		Descrizione prodotto:	Aggregato "grosso" di ghiaia naturale alluvionale frantumata silico-carbonatica con presenza di minerali potenzialmente reattivi agli alcali	
Norma di riferimento:			EN 13043:2004	EN 13242:2007
Granulometria EN 933-1 - designazione, categoria, tolleranza:		d/D: 2/6	G _c 85 /20; G ₂₀ /15	G _c 80 /20
Granulometria tipica			Ø (mm): NPD %: NPD	
Classificazione UNI 10006		Categoria	NPD	
Indice di plasticità UNI 10006		Categoria	NPD	
Indice di appiattimento EN 933-3		Categoria (F _{Lx})	20	
Indice di forma EN 933-4		Categoria (S _{Lx})	20	
Contenuto di fini 933-1		Categoria (f _x)	1	2
Equivalente in sabbia EN 933-8		Cat/Valore (SE)	--	
Blu di metilene EN 933-9		Categoria (MB/MB _F)	--	
Contenuto di conchiglie EN 933-7		Categoria (SC _x)	--	
Percentuale di superfici frantumate EN 933-5		Categoria (C _x)	90/3	
Spigolosità dell'aggregato fine EN 933-6		Categoria (E _{CSX})	--	
Resistenza alla frammentazione EN 1097-2		Categoria (LA _x)	25	
Resistenza all'urto EN 1097-2		Categoria (SZ _x)	--	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso EN 1097-1		Categoria (M _{DE})	30	
Resistenza alla levigabilità dell'aggr. grosso EN 1097-8		Categoria (PSV _x)	NPD	--
Resistenza all'abrasione superficiale EN 1097-8		Categoria (AAV _x)	10	--
Resistenza all'abras. da pneumatici chiodati EN 1097-9		Categoria (A _N)	NPD	--
Massa volumica apparente EN1097-6		Valore (ra) Mg/m ³	NPD	
Massa volumica dei granuli pre-essiccati EN1097-6		Valore (rrd) Mg/m ³	NPD	
Massa volumica dei granuli a SSA EN1097-6		Valore (rssd) Mg/m ³	2,63	
Massa volumica in mucchio EN1097-3		Valore (rb) Mg/m ³	NPD	
Assorbimento di acqua EN1097-6		Cat/Valore (WA _x)	1,5	
Resistenza al gelo/disgelo EN 1367-1		Categoria (F _x)	2	
Degradabilità al solfato di magnesio EN 1367-2		Categoria (MS _x)	NPD	
Resistenza allo shock termico EN 1367-5		Valore (V _{LA} o V _{SZ})	V _{LA} 1	--
Affinità degli aggr. grossi ai leganti bitum. EN 12697-11		Valore	100%	--
"Sonnenbrand" del basalto EN 1367-3		Categoria (SB _{SZ} o SB _{LA})	--	
Humus (presa ed indurimento) EN 1744-1 (15-1)		Passa/non passa	--	
Contaminanti leggeri EN 1744-1 (14-2)		Categoria (m _{LFc})	--	
Stabilità di volume (Disintegr. Silic. Dicalcico) EN 1744-1 (19-1)		Passa/non passa	--	
Reattività alcali-silice EN 8520-22		Categoria: EP - BM - PC	--	
Cloruri EN 1744-1 (7)		Valore	< 0,03%	
Solfati solubili in acido EN 1744-1 (12)		Categoria (AS _x)	--	0,2
Solfati solubili in acqua EN 1744-1 (10)		Categoria (SS _x)	--	
Zolfo totale EN 1744-1 (11)		Passa/non passa	--	< 0,1%
Contenuto di carbonato dei fini EN 196-2		Valore	--	
Emissione di radioattività (solo per materiali per edifici)		\	Inferiore ai limiti di legge	
Rilascio di metalli pesanti		\		
Rilascio di idrocarburi policromatici		\		
Rilascio di altre sostanze pericolose		\		

Note: NPD: Nessuna Prestazione Determinata; --:Requisito non applicabile al tipo di materiale o alla norma

Le prestazioni del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato

Firmato a nome e per conto di Cave Nord Srl

Caldera di Reno, li 23/05/2019 il Legale Rappresentante: Gianni Roncarati:

CAVE NORD s.r.l.
Via Ungheri, 11/A
40012 Calderara di Reno (Bo)
Cod. Fisc. P.IVA 03761380371