

Dichiarazione di prestazione Reg. UE 305/11: N. 07/2

- Codice identificativo unico del prodotto: Pietrisco 6/12
- Usò previsto: Produzione di calcestruzzo; 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 12620:2002+A1:2008; 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°: .....	Dichiaraz. Prestaz. N. 07/2		
		data .....	Anno prima marcatura: 06 Organismo: 0476. Certificato N. 0476-CPR-0220		
Codice identificativo e nome del prodotto		07/2	Pietrisco 6/12		
Origine/impianto: Via del Cerchio 60 - 40132 Bologna (BO)		Descrizione prodotto:	Aggregato "grosso" di ghiaia naturale alluvionale frantumata silico-carbonatica con presenza di minerali potenzialmente reattivi agli alcali		
Norma di riferimento:			EN 12620:2008	EN 13043:2004	EN 13242:2007
Granulometria EN 933-1 - designazione, categoria, tolleranza:		d/D: 6/14	Gc85/20	Gc85/20	Gc 80 /20
Granulometria tipica			Ø (mm): \ %: \		
Classificazione UNI 10006 / UNI 11531-1		Categoria	NPD		A1-a
Indice di plasticità UNI 10006 / UNI 11531-1		Categoria	NPD		Non plastico
Indice di appiattimento EN 933-3		Categoria (Fl <sub>s</sub> )	NPD	15	NPD
Indice di forma EN 933-4		Categoria (Sl <sub>s</sub> )	NPD	20	NPD
Contenuto di fini 933-1		Categoria (f <sub>s</sub> )	1,5	1	2
Equivalente in sabbia EN 933-8		Cat/Valore (SE)	--		
Blu di metilene EN 933-9		Categoria (MB/MB <sub>r</sub> )	--		
Contenuto di conchiglie EN 933-7		Categoria (SC <sub>x</sub> )	--		
Percentuale di superfici frantumate EN 933-5		Categoria (C <sub>s</sub> )	--	90/3	
Spigolosità dell'aggregato fine EN 933-6		Categoria (Ec <sub>s</sub> X)	--		
Resistenza alla frammentazione EN 1097-2		Categoria (LA <sub>s</sub> )	25		
Resistenza all'urto EN 1097-2		Categoria (SZ <sub>s</sub> )	--		
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso EN 1097-1		Categoria (Mo <sub>e</sub> )	30		
Resistenza alla levigabilità dell'aggr. grosso EN 1097-8		Categoria (PSV <sub>s</sub> )	NPD	--	
Resistenza all'abrasione superficiale EN 1097-8		Categoria (AAV <sub>s</sub> )	10	--	
Resistenza all'abras. da pneumatici chiodati EN 1097-9		Categoria (A <sub>w</sub> )	NPD	--	
Massa volumica apparente EN1097-6		Valore (ra) Mg/m <sup>3</sup>	NPD		
Massa volumica dei granuli pre-essiccati EN1097-6		Valore (rrd) Mg/m <sup>3</sup>	NPD		
Massa volumica dei granuli a SSA EN1097-6		Valore (r <sub>ssd</sub> ) Mg/m <sup>3</sup>	2,66	NPD	
Massa volumica in mucchio EN1097-3		Valore (rb) Mg/m <sup>3</sup>	NPD		
Assorbimento di acqua EN1097-6		Cat/Valore (WA <sub>s</sub> )	1,2	NPD	
Resistenza al gelo/disgelo EN 1367-1		Categoria (F <sub>s</sub> )	1	NPD	
Degradabilità al solfato di magnesio EN 1367-2		Categoria (MS <sub>s</sub> )	NPD		
Resistenza allo shock termico EN 1367-5		Valore (V <sub>LA</sub> o V <sub>SZ</sub> )	--	V <sub>LA</sub> 0	--
Affinità degli aggr. grossi ai leganti bitum. EN 12697-11		Valore	--	97%	--
"Sonnenbrand" del basalto EN 1367-3		Categoria (SB <sub>SZ</sub> o SB <sub>LA</sub> )	--		
Humus (presa ed indurimento) EN 1744-1 (15.1)		Passa/non passa	Assenti	--	
Contaminanti leggeri EN 1744-1 (14.2)		Categoria (m <sub>LF</sub> C)	--		
Stabilità di volume (Disintegr. Silic. Dicalcico) EN 1744-1 (19.1)		Passa/non passa	--		
Reattività alcali-silice EN 8520-22		Categoria di reattività	RA3	--	
Cloruri EN 1744-1 (7)		Valore	< 0,03%	--	
Solfati solubili in acido EN 1744-1 (12)		Categoria (AS <sub>s</sub> )	0,2	0,2	
Solfati solubili in acqua EN 1744-1 (10)		Categoria (SS <sub>s</sub> )	--		
Zolfo totale EN 1744-1 (11)		Passa/non passa	< 1%	--	
Contenuto di carbonato dei fini EN 196-2		Valore	--		
Emissione di radioattività (solo per materiali per edifici)		\	Inf. ai limiti di legge	--	
Rilascio di metalli pesanti		\	Inferiore ai limiti di legge		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		\			
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 02/05/2025 il Legale Rappresentante: **Gianni Roncarati**: .....  
**CAVE NORD s.r.l.**  
 Via Ungheri 11/a  
 40012 Calderara di Reno (BO)  
 Cod. Fisc./P. IVA 03761380371