

Dichiarazione di prestazione Reg. UE 305/11: N. 08/2

1. Codice identificativo unico del prodotto: **Misto getto 0/14**
2. Uso previsto: **Produzione di calcestruzzo;**
3. 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.**
4. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione dei prodotti tipo: **2+**
5. Norma armonizzata: **EN 12620:2002+A1:2008.**
Organismo notificato: **0476 KIWA CERMET ITALIA Spa.**
6. Prestazioni dichiarate:

	Produttore: Cave Nord Srl via Ungheri 11/a - 40012 Calderara di Reno (BO)	Ddt n°: data	Dichiaraz. Prestaz. N. 08/2 Anno prima marcatura: 06 Organismo: 0476. Certificato N. 0476-CPR-0220
Codice identificativo e nome del prodotto		08/2	Misto getto 0/14
Origine/impianto: Via del Cerchio 60 - 40132 Bologna (BO)		Descrizione prodotto:	Aggregato "misto" di ghiaia naturale alluvionale non frantumata silico-carbonatica con presenza di minerali potenzialmente reattivi agli alcali
Norma di riferimento:			EN 12620: 2008
Granulometria EN 933-1 - designazione, categoria, tolleranza:		d/D: 0/14	G _A 85
Granulometria tipica			Ø (mm): %:
Classificazione UNI 10006 / UNI 11531-1		Categoria	NPD
Indice di plasticità UNI 10006 / UNI 11531-1		Categoria	NPD
Indice di appiattimento EN 933-3		Categoria (F _{Lx})	NPD
Indice di forma EN 933-4		Categoria (S _{Lx})	NPD
Contenuto di fini 933-1		Categoria (f _x)	3
Equivalente in sabbia EN 933-8		Cat/Valore (SE)	≥70%
Blu di metilene EN 933-9		Categoria (MB/MB _F)	NPD
Contenuto di conchiglie EN 933-7		Categoria (SC _x)	--
Percentuale di superfici frantumate EN 933-5		Categoria (C _x)	--
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	2,66 (frazione 4-31,5 mm)
Massa volumica in mucchio EN1097-3		Valore (rb) Mg/m ³	NPD
Assorbimento di acqua EN1097-6		Cat/Valore (WA _x)	1,2 (frazione 4-31,5 mm)
Resistenza al gelo/disgelo EN 1367-1		Categoria (F _x)	1
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})	--
Affinità degli aggr. grossi ai leganti bitum. EN 12697-11		Valore	--
"Sonnenbrand" del basalto EN 1367-3		Categoria (SB _{SZ} o SB _{LA})	--
Humus (presa ed indurimento) EN 1744-1 (15.1)		Passa/non passa	Assenti
Contaminanti leggeri EN 1744-1 (14.2)		Categoria (m _{LPC})	--
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 _x)	0,2
Solfati solubili in acqua EN 1744-1 (10)		Categoria (SS _x)	--
Zolfo totale EN 1744-1 (11)		Passa/non passa	< 1%
Contenuto di carbonato dei fini EN 196-2		Valore	< 30% (frazione 0-4 mm)
Emissione di radioattività (solo per materiali per edifici)			Inferiore ai limiti di legge
Rilascio di metalli pesanti			
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 02/05/2022 il Legale Rappresentante: **Gianni Roncarati**:

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