

#### **Onorati Srl**

Sede amministrativa: Sedi operative:

Frazione Bono - 38077 Comano Terme (TN) loc. Collungo, 4 - 38074 Pietramurata di Dro (TN) loc. S. Giovanni – 38079 Saone di Tione di Trento (TN)

loc. Al Ponte - 38082 Cimego (TN)

Tel. 0465.777200 - Fax 0465.779179 - mail: info@onoraticls.it - www.onoraticls.it

## Dichiarazione di Prestazione (DoP)

N. 20/S

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: ALL.0-6 Sabbia lavata 0/6 Alluv.	
2	Usi previsti: Aggregati per Calcestruzzo	
3	Fabbricante: Onorati S.r.I. Sede amministrativa: Frazione Bono – 38077 Comano Terme (TN) Sede impianto: Loc. S. Giovanni - 38079 Saone di Tione di Trento (TN)	
5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: VVCP 2+	
6a	Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 Organismo notificato: ABICert - 1982	
7	Prestazioni dichiarate:	

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione EN 12620:2002+A1:2008
Designazione Granulometrica	EN 933-1	Aggregato Fine 0/4
Categoria	EIN 933-1	G <sub>F</sub> 85
Indice di appiattimento (forma dell'aggregato grosso)	EN 933-3	NPD
Massa volumica dei granuli	EN 4007.0	2,75 Mg/m³
Assorbimento d'acqua	EN 1097-6	1,00%
Contenuto in conchiglie	EN 933-7	NPD
Contenuto di polveri	EN 933-1	f <sub>3</sub>
Qualità delle polveri	EN 933-8	SE <sub>86</sub>
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	EN 1097-2	NPD
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	EN 1097-1	NPD
Resistenza alla levigabilità	EN 1097-8	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	EN 1097-8:199 Appendice A	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	EN 1097-9	NPD
Cloruri	EN 1744-1 §7	0,0021%
Solfati solubili in acido	EN 1744-1 §12	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	EN 1744-1 §11	0,146%
Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	EN 1744-1 §15.1	ASSENTI
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	EN 1744-1 § 12.3	NPD
Stabilità di volume - ritiro per essicamento	EN 1367-4	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	EN 1744-1 §19.1	NPD
Sostanze pericolose	D.M. 05.04.2006 N. 186 G.U. 115 del 19.05.06	Conforme ai limiti di Legge
Durabilità al gelo/disgelo	EN 1367-1	NPD
Reattività alcali - silice	UNI 8520-22	EP <sub>NR</sub> BM <sub>0,1</sub>
Descrizione petrografica	EN 932-3	Materiale costituito prevalentemente da calcite con frammenti di rocce carbonitiche, calcari duri ed in minor parte da dolomie

La prestazione 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 responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

Luogo del rilascio:

Achille Onorati

Loc. San Giovanni
Saone di Tione di Trento (TN)

Firma

Scheda aggiornata al 19 ottobre 2020 – Sostituisce DoP emessa in data 15 novembre 2019. Inviare un'e-mail all'indirizzo info@onoraticls.it per richiedere eventuali DoP precedenti.



## **Onorati Srl**

Sede amministrativa: Sedi operative:

Frazione Bono - 38077 Comano Terme (TN) loc. Collungo, 4 - 38074 Pietramurata di Dro (TN) loc. S. Giovanni – 38079 Saone di Tione di Trento (TN)

loc. Al Ponte - 38082 Cimego (TN)

Tel. 0465.777200 - Fax 0465.779179 - mail: info@onoraticls.it - www.onoraticls.it

## **Dichiarazione di Prestazione (DoP)**

N. 21/S

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: ALL.7-15 Ghiaietto 7/15 Alluv.	
2	Usi previsti: Aggregati per Calcestruzzo	
3	Fabbricante: Onorati S.r.I. Sede amministrativa: Frazione Bono – 38077 Comano Terme (TN) Sede impianto: Loc. S. Giovanni - 38079 Saone di Tione di Trento (TN)	
5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: VVCP 2+	
6a	Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 Organismo notificato: ABICert - 1982	
7	Prestazioni dichiarate:	

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione EN 12620:2002+A1:2008
Designazione Granulometrica	EN 933-1	Aggregato Grosso 6/12
Categoria	EIN 933-1	G <sub>C</sub> 80/20
Indice di appiattimento (forma dell'aggregato grosso)	EN 933-3	NPD
Massa volumica dei granuli	EN 1097-6	2,74 Mg/m³
Assorbimento d'acqua	EN 1097-0	0,80%
Contenuto in conchiglie	EN 933-7	NPD
Contenuto di polveri	EN 933-1	f <sub>1,5</sub>
Qualità delle polveri	EN 933-8	NPD
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	EN 1097-2	LA <sub>20</sub>
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	EN 1097-1	M <sub>DE</sub> 15
Resistenza alla levigabilità	EN 1097-8	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	EN 1097-8:199 Appendice A	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	EN 1097-9	NPD
Cloruri	EN 1744-1 §7	0,0021%
Solfati solubili in acido	EN 1744-1 §12	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	EN 1744-1 §11	0,146%
Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	EN 1744-1 §15.1	ASSENTI
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	EN 1744-1 § 12.3	NPD
Stabilità di volume - ritiro per essicamento	EN 1367-4	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	EN 1744-1 §19.1	NPD
Sostanze pericolose	D.M. 05.04.2006 N. 186 G.U. 115 del 19.05.06	Conforme ai limiti di Legge
Durabilità al gelo/disgelo	EN 1367-1	F <sub>1</sub>
Reattività alcali - silice	UNI 8520-22	EP <sub>NR</sub> BM <sub>0,1</sub>
Descrizione petrografica	EN 932-3	Materiale costituito prevalentemente da calcite con frammenti di rocce carbonitiche, calcari duri ed in minor parte da dolomie

La prestazione 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 responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:	Achille Onorati
Luogo del rilascio:	Loc. San Giovanni Saone di Tione di Trento (TN)

Firma

Scheda aggiornata al 19 ottobre 2020 – Sostituisce DoP emessa in data 15 novembre 2019. Inviare un'e-mail all'indirizzo info@onoraticls.it per richiedere eventuali DoP precedenti.



# Onorati Srl

Sede amministrativa: Sedi operative:

Frazione Bono - 38077 Comano Terme (TN) loc. Collungo, 4 - 38074 Pietramurata di Dro (TN) loc. S. Giovanni – 38079 Saone di Tione di Trento (TN)

loc. Al Ponte - 38082 Cimego (TN)

Tel. 0465.777200 - Fax 0465.779179 - mail: info@onoraticls.it - www.onoraticls.it

## **Dichiarazione di Prestazione (DoP)**

N. 22/S

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: ALL.15-30 Ghiaietto 15/30 Alluv.	
2	Usi previsti: Aggregati per Calcestruzzo	
3	Fabbricante: Onorati S.r.I. Sede amministrativa: Frazione Bono – 38077 Comano Terme (TN) Sede impianto: Loc. S. Giovanni - 38079 Saone di Tione di Trento (TN)	
5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: VVCP 2+	
6a	Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 Organismo notificato: ABICert - 1982	
7	Prestazioni dichiarate:	

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione EN 12620:2002+A1:2008
Designazione Granulometrica	EN 933-1	Aggregato Grosso 12/20
Categoria	EIN 933-1	G <sub>C</sub> 85/20
Indice di appiattimento (forma dell'aggregato grosso)	EN 933-3	NPD
Massa volumica dei granuli	<b>_</b>	2,76 Mg/m³
Assorbimento d'acqua	EN 1097-6	0,60%
Contenuto in conchiglie	EN 933-7	NPD
Contenuto di polveri	EN 933-1	f <sub>1,5</sub>
Qualità delle polveri	EN 933-8	NPD
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	EN 1097-2	LA <sub>20</sub>
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	EN 1097-1	M <sub>DE</sub> 15
Resistenza alla levigabilità	EN 1097-8	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	EN 1097-8:199 Appendice A	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	EN 1097-9	NPD
Cloruri	EN 1744-1 §7	0,0021%
Solfati solubili in acido	EN 1744-1 §12	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	EN 1744-1 §11	0,146%
Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	EN 1744-1 §15.1	ASSENTI
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	EN 1744-1 §12.3	NPD
Stabilità di volume - ritiro per essicamento	EN 1367-4	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	EN 1744-1 §19.1	NPD
Sostanze pericolose	D.M. 05.04.2006 N. 186 G.U. 115 del 19.05.06	Conforme ai limiti di Legge
Durabilità al gelo/disgelo	EN 1367-1	F <sub>1</sub>
Reattività alcali - silice	UNI 8520-22	EP <sub>NR</sub> BM <sub>0,1</sub>
Descrizione petrografica	EN 932-3	Materiale costituito prevalentemente da calcite con frammenti di rocce carbonitiche, calcari duri ed in minor parte da dolomie

La prestazione 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 responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:	Achille Onorati
Luogo del rilascio:	Loc. San Giovanni Saone di Tione di Trento (TN)

**Firma** 

Scheda aggiornata al 19 ottobre 2020 – Sostituisce DoP emessa in data 15 novembre 2019. Inviare un'e-mail all'indirizzo info@onoraticls.it per richiedere eventuali DoP precedenti.