

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione: Aggregato per calcestruzzo, Aggregato per malte
3. Fabbricante:
CHIESA & BERTOLINI S.r.l.
SEDE LEGALE Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
UNITA' PRODUTTIVA Via Mareggio 260 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
4. Mandatario: Non applicato (Dop custodita dal fabbricante)
5. Sistemi o sistema di valutazione della verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: VVCP Sistema 2+
- 6a. Norma/e armonizzata/e: EN 12620:2002+A1:2008
Organismi notificati: N. 1982 ABicert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
- 6b. Valutazione tecnica europea: Non applicabile
7. Prestazione dichiarata: UNI EN 12620 Tipo di aggregato: AGGREGATO NATURALE

Caratteristiche essenziali	Unità di misura	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica	---	Fine 0/4	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Dimensione dei Granuli	---	0/4	EN 13139:2002/AC:2004, Prospetto 1
Categoria	---	Gf85	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria di Tolleranza	---	---	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 3,4,5 EN 13139:2002/AC:2004, Prospetto 2
Massa Volumica Granuli SSA	Valore Dichiarato Mg/m ³	2,75	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Assorbimento di Acqua	% WA	0,87	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Contenuto in Polveri	Categoria f Categoria	f ₁₀ Categoria 2	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 11 EN 13139:2002/AC:2004, Prospetto 4
Equivalente in Sabbia	Categoria SE	SE = 80%	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Valore di Blu	Categoria MB	MB = 0,23	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Cloruri	% C	0,07	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Solfati Solubili in Acido	Categoria AS	AS _{0,2}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 21 EN 13139:2002/AC:2004, Prospetto 5
Zolfo Totale	Categoria S	S ₁	EN 12620:2002+A1:2008
Costituenti che Alterano la Velocità di Presa	Passa/non Passa Valore di Soglia	Assenti	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Contenuto di Carbonato negli Aggregati Fini	% CO ₂	0,10	EN 12620:2002+A1:2008
Sostanze Pericolose	---	Conforme ai limiti di Legge	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Descrizione Petrografica	Descrizione	Deposito alluvionale costituito da ciottoli con buon arrotondamento. Deposito costituito prevalentemente da litologie metamorfiche (gneiss e micascisti).	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004
Durabilità alla reattività alcali-silice	---	RA ₁	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13139:2002/AC:2004

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 - reg. del. CE N. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato

La presente dichiarazione di prestazione è stata elaborata dal laboratorio [Lab@service] per conto del fabbricante

Firmato a nome e per conto di:

NOME E COGNOME	FUNZIONE IN ORGANIGRAMMA
UMBERTO BERTOLINI	DIREZIONE AZIENDALE

LUOGO E DATA DEL RILASCIO
Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
Ottobre 2024

FIRMA


1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIONE
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione: Aggregato per calcestruzzo
3. Fabbricante:
CHIESA & BERTOLINI S.r.l.
SEDE LEGALE Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
UNITA' PRODUTTIVA Via Mareggio 260 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
4. Mandatario: Non applicato (Dop custodita dal fabbricante)
5. Sistemi o sistema di valutazione della verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: VVCP Sistema 2+
- 6a. Norma/e armonizzata/e: EN 12620:2002+A1:2008
Organismi notificati: N. 1982 ABICert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
- 6b. Valutazione tecnica europea: Non applicabile
7. Prestazione dichiarata: UNI EN 12620 Tipo di aggregato: AGGREGATO NATURALE

Caratteristiche essenziali	Unità di misura	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica	---	Grosso 2/8	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria	---	Gc80/20	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria di Tolleranza	---	---	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 3,4,5
Indice di Appiattimento	Categoria FI	FI ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 8
Indice di Forma	Categoria SI	SI ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 9
Massa Volumica Granuli SSA	Valore Dichiarato Mg/m ³	2,78	EN 12620:2002+A1:2008
Assorbimento di Acqua	% WA	0,76	EN 12620:2002+A1:2008
Contenuto in Polveri	Categoria f	f _{1,5}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 11
Resistenza alla Frammentazione dell' Aggregato Grosso	Categoria LA	LA ₂₅	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 12
Cloruri	% C	0,04	EN 12620:2002+A1:2008
Solfati Solubili in Acido	Categoria AS	AS _{0,2}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 21
Zolfo Totale	Categoria S	S ₁	EN 12620:2002+A1:2008
Costituenti che Alterano la Velocità di Presa	Passa/non Passa Valore di Soglia	Assenti	EN 12620:2002+A1:2008
Sostanze Pericolose	---	Conforme ai limiti di Legge	EN 12620:2002+A1:2008
Descrizione Petrografica	Descrizione	Deposito alluvionale costituito da ciottoli con buon arrotondamento. Deposito costituito prevalentemente da litologie metamorfiche (gneiss e micascisti).	EN 12620:2002+A1:2008
Durabilità alla reattività alcali-silice	---	RA ₁	EN 12620:2002+A1:2008

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 - reg. del. CE N. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato

La presente dichiarazione di prestazione è stata elaborata dal laboratorio [Lab@service] per conto del fabbricante

Firmato a nome e per conto di:

NOME E COGNOME	FUNZIONE IN ORGANIGRAMMA
UMBERTO BERTOLINI	DIREZIONE AZIENDALE

LUOGO E DATA DEL RILASCIO

Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)

Ottobre 2024

FIRMA


1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: GHIAIETTO
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione: Aggregato per calcestruzzo
3. Fabbricante:
CHIESA & BERTOLINI S.r.l.
SEDE LEGALE Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
UNITA' PRODUTTIVA Via Mareggio 260 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
4. Mandatario: Non applicato (Dop custodita dal fabbricante)
5. Sistemi o sistema di valutazione della verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: VVCP Sistema 2+
- 6a. Norma/e armonizzata/e: EN 12620:2002+A1:2008
Organismi notificati: N. 1982 ABICert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
- 6b. Valutazione tecnica europea: Non applicabile
7. Prestazione dichiarata: UNI EN 12620 Tipo di aggregato: AGGREGATO NATURALE

Caratteristiche essenziali	Unità di misura	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica	---	Grosso 10/20	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria	---	Gc80/20	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria di Tolleranza	---	---	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 3,4,5
Indice di Appiattimento	Categoria FI	FI ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 8
Indice di Forma	Categoria SI	SI ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 9
Massa Volumica Granuli SSA	Valore Dichiarato Mg/m ³	2,68	EN 12620:2002+A1:2008
Assorbimento di Acqua	% WA	0,73	EN 12620:2002+A1:2008
Contenuto in Polveri	Categoria f	f _{1,5}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 11
Resistenza alla Frammentazione dell' Aggregato Grosso	Categoria LA	LA ₂₅	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 12
Cloruri	% C	0,04	EN 12620:2002+A1:2008
Solfati Solubili in Acido	Categoria AS	AS _{0,2}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 21
Zolfo Totale	Categoria S	S ₁	EN 12620:2002+A1:2008
Costituenti che Alterano la Velocità di Presa	Passa/non Passa Valore di Soglia	Assenti	EN 12620:2002+A1:2008
Sostanze Pericolose	---	Conforme ai limiti di Legge	EN 12620:2002+A1:2008
Descrizione Petrografica	Descrizione	Deposito alluvionale costituito da ciottoli con buon arrotondamento. Deposito costituito prevalentemente da litologie metamorfiche (gneiss e micascisti).	EN 12620:2002+A1:2008
Durabilità alla reattività alcali-silice	---	RA ₁	EN 12620:2002+A1:2008

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 - reg. del. CE N. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato

La presente dichiarazione di prestazione è stata elaborata dal laboratorio [Lab@service] per conto del fabbricante

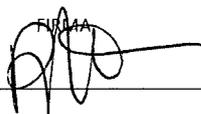
Firmato a nome e per conto di:

NOME E COGNOME	FUNZIONE IN ORGANIGRAMMA
UMBERTO BERTOLINI	DIREZIONE AZIENDALE

LUOGO E DATA DEL RILASCIO

Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)

Ottobre 2024



CHIESA & BERTOLINI S.r.l.	DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE		
	MOD 67	005-01-2024	Ed 0 - Rev 01 del 11 lug 2014

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: GHIAIA
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione: Aggregato per calcestruzzo
3. Fabbricante:
CHIESA & BERTOLINI S.r.l.
SEDE LEGALE Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
UNITA' PRODUTTIVA Via Mareggio 260 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)
4. Mandatario: Non applicato (Dop custodita dal fabbricante)
5. Sistemi o sistema di valutazione della verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: VVCP Sistema 2+
- 6a. Norma/e armonizzata/e: EN 12620:2002+A1:2008
Organismi notificati: N. 1982 ABcert S.a.s. di Bianco Antonio & C.
- 6b. Valutazione tecnica europea: Non applicabile
7. Prestazione dichiarata: UNI EN 12620 Tipo di aggregato: AGGREGATO NATURALE

Caratteristiche essenziali	Unità di misura	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica	---	Grosso 16/32	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria	---	Gc80/20	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 2
Categoria di Tolleranza	---	---	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 3,4,5
Indice di Appiattimento	Categoria FI	FI ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 8
Indice di Forma	Categoria SI	SI ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 9
Massa Volumica Granuli SSA	Valore Dichiarato Mg/m ³	2,78	EN 12620:2002+A1:2008
Assorbimento di Acqua	% WA	0,74	EN 12620:2002+A1:2008
Contenuto in Polveri	Categoria f	f _{1,5}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 11
Resistenza alla Frammentazione dell' Aggregato Grosso	Categoria LA	LA ₂₅	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 12
Cloruri	% C	0,04	EN 12620:2002+A1:2008
Solfati Solubili in Acido	Categoria AS	AS _{0,2}	EN 12620:2002+A1:2008, Prospetto 21
Zolfo Totale	Categoria S	S ₁	EN 12620:2002+A1:2008
Costituenti che Alterano la Velocità di Presa	Passa/non Passa Valore di Soglia	Assenti	EN 12620:2002+A1:2008
Sostanze Pericolose	---	Conforme ai limiti di Legge	EN 12620:2002+A1:2008
Descrizione Petrografica	Descrizione	Deposito alluvionale costituito da ciottoli con buon arrotondamento. Deposito costituito prevalentemente da litologie metamorfiche (gneiss e micascisti).	EN 12620:2002+A1:2008
Durabilità alla reattività alcali-silice	---	RA ₁	EN 12620:2002+A1:2008

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 - reg. del. CE N. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato

La presente dichiarazione di prestazione è stata elaborata dal laboratorio [Lab@service] per conto del fabbricante

Firmato a nome e per conto di:

NOME E COGNOME	FUNZIONE IN ORGANIGRAMMA
UMBERTO BERTOLINI	DIREZIONE AZIENDALE

LUOGO E DATA DEL RILASCIO

Via Roma, 112 - 23012 CASTIONE ANDEVENNO (SO)

Ottobre 2024

FIRMA
