	Pagiono socialo:							
	Ragione sociale:							
	IMPIANTI COLFOSCO S.p.a.							
					abilimento di p			
	Cava Sarè, strada Sciare,7 Badia (BZ)							
	Ente	e Nr. del	certificato	di cor	nformità del co	ntrollo	della produzione (se presente):	
	DNV GL Busine	ss Ass	urance	e Sw	eden AB		1162-CPR-0847	
n°	Alluvionale	UNI EN	n° DoP	Att.	Curva tipica	Agg.	Note	
1	Sabbia 0/5	12620	01/AA	2+	2016	2023		
2	Sabbia 4/10	12620	02/AA	2+	2016	2023		
3	Ghiaia 10/20	12620	03/AA	2+	2016	2023		
4	Ghiaia 20/30	12620	04/AA	2+	2016	2023		
5	Stabilizzato 0/30	13242	05/AA	2+	2016	2023		
6	Stabilizzato 0/70	13242	06/AA	2+	2016	2023		
n°	Riciclato	UNI EN	n° DoP	Att.	Curva tipica	Agg.	Note	
7	Riciclato 0/10	13242	07/AA	2+	2017	2023		
8	Riciclato 10/40	13242	08/AA	2+	2017	2023		
9	Riciclato 40/80	13242	09/AA	2+	2017	2023		



16 1162-CPR-0847 EN 12620:2002 + A1:2008 DoP 01/23

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 4
Granulometria	Categoria	Gf85
Forma delle particelle		
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,80
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,0
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f16
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE75
Valore di blu	Valore dichiarato	MB 0,2
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0021
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Reattività alcali-silice	Categoria	RA_0
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Calcareo

N° 01/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Sabbia 0 5
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 "Aggregati per calcestruzzo"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	0 - 4 (d/D)	
Granulometria	Gf85	
Tolleranza	NPD	
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	2,80 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua	1,0%	
Quantità delle polveri	f16	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	SE75	
Valore di blu	MB 0,2	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Cloruri	C 0,0021%	
Solfati solubili in acido	AS0,2	EN 12620:2002 +
Zolfo totale	S < 1%	A1:2008
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Conforme	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
Reattività alcali-silice	RA_0	
Analisi petrografica	Calcareo	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

irma



16 1162-CPR-0847 EN 12620:2002 + A1:2008 DoP 02/23

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	4 - 8
Granulometria	Categoria	Gc80-20
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	Fl15
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,81
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	0,8
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f1,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0021
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Reattività alcali-silice	Categoria	RA_0
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Calcareo

N° 02/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 4 10
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 "Aggregati per calcestruzzo"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	4 - 8 (d/D)	
Granulometria	Gc80-20	
Tolleranza	NPD	
Coefficiente di appiattimento	Fl15	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	2.81 Mg/m^3	
Assorbimento d'acqua	0,8%	
Quantità delle polveri	f1,5	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Cloruri	C 0,0021%	
Solfati solubili in acido	AS0,2	EN 12620:2002
Zolfo totale	S < 1%	A1:2008
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Conforme	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
Reattività alcali-silice	RA_0	
Analisi petrografica	Calcareo	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

Nome commerciale: 4 - 10

irma

Marzo 2024



16 1162-CPR-0847 EN 12620:2002 + A1:2008 DoP 03/23

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	10 - 20
Granulometria	Categoria	Gc80-20
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	Fl15
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	2,80
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	0,8
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f1,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0021
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Reattività alcali-silice	Categoria	RA_0
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Calcareo

N° 03/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 10 20
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 "Aggregati per calcestruzzo"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	10 - 20 (d/D)	
Granulometria	Gc80-20	
Tolleranza	NPD	
Coefficiente di appiattimento	Fl15	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	$2,80 \text{ Mg/m}^3$	
Assorbimento d'acqua	0,8%	
Quantità delle polveri	f1,5	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Cloruri	C 0,0021%	
Solfati solubili in acido	AS0,2	EN 12620:2002 +
Zolfo totale	S < 1%	A1:2008
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Conforme	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
Reattività alcali-silice	RA_0	
Analisi petrografica	Calcareo	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

irma

Nome commerciale: 10 - 20

CDECIEICA



1162-CPR-0847 EN 12620:2002 + A1:2008 DoP 04/23

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	16 - 31,5
Granulometria	Categoria	Gc80-20*
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	Fl15
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	2,81
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	0,6
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f1,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0021
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Reattività alcali-silice	Categoria	RA_0
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Calcareo

* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 1)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
31,5	100,0	16	5,1
22,4	57,2	8	0,4

N° 04/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 20 30
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 "Aggregati per calcestruzzo"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA
		ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	16 - 31,5 (d/D)	
Granulometria	Gc80-20*	
Tolleranza	NPD	
Coefficiente di appiattimento	Fl15	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	$2,81 \text{ Mg/m}^3$	
Assorbimento d'acqua	0,6%	
Quantità delle polveri	f1,5	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Cloruri	C 0,0021%	
Solfati solubili in acido	AS0,2	EN 12620:2002 +
Zolfo totale	S < 1%	A1:2008
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	Conforme	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Impurezze organiche leggere	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Ritiro per essiccamento	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Emissione di radioattività	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
Reattività alcali-silice	RA_0	
Analisi petrografica	Calcareo	

* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 1)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
31,5	100,0	16	5,1
22.4	57.2	8	0.4

⁸⁾ Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia	01/03/2024	Verginer Otto	legale rappresentante
Luogo	Data	Nominativo	Funzione aziendale
		- en	

firma

⁹⁾ Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -



1162-CPR-0847 EN 13242:2002+A1:2007 DoP 05/23

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 20
Granulometria	Categoria	Ga75
Tolleranza	Categoria	GTA25
Forma delle particelle		
Indice di forma	Categoria	S120
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f21
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE17
Valore di blu	Valore dichiarato	MB 4,5
Resistenza alla frammentazione aggregato gross	o Categoria	LA20
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 15
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C90/3
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Calcareo

N° 05/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 0 30
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 13242:2002+A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	0 - 20 (d/D)	
Granulometria	Ga75	
Tolleranza	GTA25	
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	S120	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f21	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	SE17	
Valore di blu	MB 4,5	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 15	
Percentuale di particelle frantumate	C90/3	
Solfati solubili in acido	AS0,2	EN
Zolfo totale	NPD	13242:2002+A1:2007
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Calcareo	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

irma



1162-CPR-0847 EN 13242:2002+A1:2007 DoP 06/23

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 80
Granulometria	Categoria	Ga75
Tolleranza	Categoria	GTA25
Forma delle particelle		
Indice di forma	Categoria	S120
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f15
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE26
Valore di blu	Valore dichiarato	MB 2,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 15
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C90/3
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Calcareo

N° 06/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 0 70
- 2) Uso del prodotto: aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito da frammenti di rocce sedimentarie proveniente dalla cava Sarè (Badia), da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 13242:2002+A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	0 - 80 (d/D)	
Granulometria	Ga75	
Tolleranza	GTA25	
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	S120	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f15	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	SE26	
Valore di blu	MB 2,5	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 15	
Percentuale di particelle frantumate	C90/3	
Solfati solubili in acido	AS0,2	EN
Zolfo totale	NPD	13242:2002+A1:2007
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Calcareo	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

Marzo 2024 Nome commerciale: 0 - 70

irma



IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. – Str. Sotdlijia 13 - 39033 Corvara in Badia (BZ)13 17 1162-CPR-0847 EN 13242:2002+A1:2007 DoP 07/23

Aggregato riciclato selezionato, frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 8
Granulometria	Categoria	Ga75
Tolleranza	Categoria	GTA25
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f7
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE57
Valore di blu	Valore dichiarato	MB 1,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA35
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 30
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,8
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categorie	FL_{10} -/ X_1 -/ Rc_{48} / Rb_{10} -/ Ra_5 -/ Rg_2 -/ $Rcug_{90}$
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	SS0,2
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F5
Sostanze pericolose		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Conforme / Non conforme	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030 dd. 27/09/2016
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030 dd. 27/09/2016
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Riciclato

<u>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE</u>

N° 07/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 0 10 riciclato
- 2) Uso del prodotto: aggregato riciclato selezionato, frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 13242:2002+A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	0 - 8 (d/D)	
Granulometria	Ga75	
Tolleranza	GTA25	
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	NPD	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f7	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	SE57	
Valore di blu	MB 1,5	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA35	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 30	
Percentuale di particelle frantumate	NPD	
Solfati solubili in acido	AS0,8	EN
Zolfo totale	NPD	13242:2002+A1:2007
Costituenti di aggregati grossi riciclati	FL ₁₀ -/X ₁ -/Rc ₄₈ /Rb ₁₀ -/Ra ₅ -/Rg ₂ -/Rcug ₉₀	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	SS0,2	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F5	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030	
Rilascio di altre sostanze pericolose	dd. 27/09/2016	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Riciclato	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: contenuto di materiale flottante non inerte minore di 5,00 cm³/kg; contenuto di materiale flottante inerte minore di 10,00 cm³/kg; contenuto in materiale ligneo minore dello 0,50% in peso; contenuto in plastica minore dello 0,50% in peso; contenuto in ferro minore dell'1,00% in peso.
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

firma



IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. – Str. Sotdlijia 13 - 39033 Corvara in Badia (BZ)13 **17** 1162-CPR-0847 EN 13242:2002+A1:2007

DoP 08/23

Aggregato riciclato selezionato, frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	10 – 31,5
Granulometria	Categoria	Gc80-20
Tolleranza	Categoria	GTC20-15
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	F120
Indice di forma	Categoria	S140
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f2
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA35
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 30
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C90/3
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,8
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categorie	FL_{5} - $/X_{1}$ - $/Rc_{50}/Rb_{30}$ - $/Ra_{1}$ - $/Rg_{2}$ - $/Rcug_{70}$
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	SS0,2
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F5
Sostanze pericolose		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Conforme / Non conforme	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030 dd. 27/09/2016
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030 dd. 27/09/2016
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Riciclato

Marzo 2024 Nome commerciale: 10 – 40 riciclato

<u>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE</u>

N° 08/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 10 40 riciclato
- 2) Uso del prodotto: aggregato riciclato selezionato, frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 13242:2002+A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	10 - 31,5 (d/D)	
Granulometria	Gc80-20	
Tolleranza	GTC20-15	
Coefficiente di appiattimento	F120	
Indice di forma	S140	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f2	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA35	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 30	
Percentuale di particelle frantumate	C90/3	
Solfati solubili in acido	AS0,8	EN
Zolfo totale	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	FL_{5} - $/X_{1}$ - $/Rc_{50}/Rb_{30}$ - $/Ra_{1}$ - $/Rg_{2}$ - $/Rcug_{70}$	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	SS0,2	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F5	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030	
Rilascio di altre sostanze pericolose	dd. 27/09/2016	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Riciclato	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: contenuto di materiale flottante non inerte minore di 5,00 cm³/kg; contenuto di materiale flottante inerte minore di 10,00 cm³/kg; contenuto in materiale ligneo minore dello 0,50% in peso; contenuto in plastica minore dello 0,50% in peso; contenuto in ferro minore dell'1,00% in peso.
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

Marzo 2024 Nome commerciale: 10 – 40 riciclato

irma



1162-CPR-0847 EN 13242:2002+A1:2007 DoP 09/23

Aggregato riciclato selezionato, frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	31,5 – 63
Granulometria	Categoria	Gc80-20
Tolleranza	Categoria	GTC25-15
Forma delle particelle		
Indice di forma	Categoria	S120
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f2
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA35
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 30
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C90/3
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,8
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categorie	FL_{5} - $/X_{1}$ - $/Rc_{90}/Rb_{10}$ - $/Ra_{1}$ - $/Rg_{2}$ - $/Rcug_{90}$
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	SS0,2
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F5
Sostanze pericolose		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Conforme / Non conforme	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030 dd. 27/09/2016
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030 dd. 27/09/2016
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Riciclato

Marzo 2024 Nome commerciale: 40 – 80 riciclato

<u>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE</u>

N° 09/23

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 40 80 riciclato
- 2) Uso del prodotto: aggregato riciclato selezionato, frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: IMPIANTI COLFOSCO S.p.A. Str. Sotdlijia, 13 39033 Corvara in Badia (BZ). Stabilimento di produzione: cava Sarè, strada Sciarè 7 Badia (BZ)
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- 5) L'organismo notificato **DNV GL Business Assurance Sweden AB** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1162-CPR-0847** fondandosi sui seguenti elementi:
 - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: EN 13242:2002+A1:2007 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	31,5 - 63 (d/D)	
Granulometria	Gc80-20	
Tolleranza	GTC25-15	
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	S120	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f2	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA35	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 30	
Percentuale di particelle frantumate	C90/3	
Solfati solubili in acido	AS0,8	EN
Zolfo totale	NPD	13242:2002+A1:2007
Costituenti di aggregati grossi riciclati	FL ₅ -/X ₁ -/Rc ₉₀ /Rb ₁₀ -/Ra ₁ -/Rg ₂ -/Rcug ₉₀	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	SS0,2	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F5	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Rientra nei limiti della D.G.P. P.A.B. n. 1030	
Rilascio di altre sostanze pericolose	dd. 27/09/2016	
"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Riciclato	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: contenuto di materiale flottante non inerte minore di 5,00 cm³/kg; contenuto di materiale flottante inerte minore di 10,00 cm³/kg; contenuto in materiale ligneo minore dello 0,50% in peso; contenuto in plastica minore dello 0,50% in peso; contenuto in ferro minore dell'1,00% in peso.
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Corvara in Badia 01/03/2024 Verginer Otto legale rappresentante

Luogo Data Nominativo Funzione aziendale

Nome commerciale: 40 - 80 riciclato

ïrma

Marzo 2024