

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2024-1_RC 0/4 recyclierter Sand
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2024-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2024-1_RC 0/4 sabbia riciclata mista
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2024-1.
8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:
MARX FRANZ ANTON
Firmato il 2024/10/07 09:13
Seriale Certificato: 1311559
Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 23 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 23 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Recyclinganlage Vetzan / impianto di riciclaggio Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	RC 0/4
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2024-1 RC 0-4
Korngruppe / Granulometria	0/4
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GF85
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f15
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	NPD
Kornrohichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.670±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	NPD
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE50
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	NPD
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	SS _{0,2}
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F ₂

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2024-1_RC 0/32 Mischrecycling
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2024-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2024-1_RC 0/32 aggregato riciclato misto
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2024-1.
8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:
MARX FRANZ ANTON
Firmato il 2024/10/07 09:13
Seriale Certificato: 1311559
Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 23 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 23 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Recyclinganlage Vetzan / impianto di riciclaggio Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	RC 0/32
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2024-1 RC 0-32
Korngruppe / Granulometria	0/20
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GA85
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f12
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	SI40
Anteil an gebrochenen Körnern / Percentuale di superfici frantumate	C50/10
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.670±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	NPD
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE50
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	NPD
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	Rc50 Rcug70 Rb10- Ra10- Rg1- FL5- X1-
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	SS _{0,2}
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F ₂

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2024-1_RC 0/80 Mischrecycling
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2024-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2024-1_RC 0/80 aggregato riciclato misto
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2024-1.
8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:
MARX FRANZ ANTON
Firmato il 2024/10/07 09:13
Seriale Certificato: 1311559
Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 23 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 23 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Recyclinganlage Vetzan / impianto di riciclaggio Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	RC 0/80
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2024-1 RC 0-80
Korngruppe / Granulometria	0/63
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GA85
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f7
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	SI40
Anteil an gebrochenen Körnern / Percentuale di superfici frantumate	C50/10
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.670±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	NPD
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE50
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	NPD
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	Rc50 Rcug70 Rb10- Ra20- Rg1- FL2- X1-
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	SS _{0,2}
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F ₂

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2024-1_ RC 4-32 Betongranulat
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2024-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2024-1_ RC 4-32 granulato di calcestruzzo
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nell'elenco allegato 13242-2024-1.
8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:
MARX FRANZ ANTON
Firmato il 2024/10/07 09:14
Seriale Certificato: 1311559
Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 23 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 23 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Recyclinganlage Vetzan / impianto di riciclaggio Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	RC 4/32
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2024-1_RC 4-32
Korngruppe / Granulometria	4/22,4
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gc85/15
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	SI40
Anteil an gebrochenen Körnern / Percentuale di superfici frantumate	C50/10
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.690±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	2,93 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₂
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	Rc90 Rcu95 Rcu90 Rb10- Ra1- Rg1- FL1- X1- XRg0,5-
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F2

03/2024



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2024-1_RC 32/80 recycelter Grobschotter
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2024-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2024-1_RC 32/80 aggregato riciclato grosso
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2024-1.
8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:
MARX FRANZ ANTON
Firmato il 2024/10/07 09:14
Seriale Certificato: 1311559
Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 23 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 23 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Recyclinganlage Vetzan / impianto di riciclaggio Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	RC 32/80
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2024-1_RC 32-80
Korngruppe / Granulometria	31,5/63
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gc85/15
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₂
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	S140
Anteil an gebrochenen Körnern / Percentuale di superfici frantumate	C50/10
Kornrohichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.670±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	NPD
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	NPD
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	Rc70 Rcug70 Rb10- Ra20- Rg1- FL2- X1-
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	SS _{0,2}
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	NPD
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F ₂

03/2024



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13139-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13139-2024-1_0-4 Sand
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnung für Mörtel

EN 13139:2002+AC:2004

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen
Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004**

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13139-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:29

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13139-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13139-2024-1_0-4 sabbia

2. Usi previsti: Aggregati malta

EN 13139:2002+AC:2004

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:

Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13139-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13139-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13139

Gesteinskörnung für Mörtel / Aggregati per malta

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/4
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13139-2024-1_0-4
Korngruppe / Granulometria	0/4
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₁₀
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GF85
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	NPD
Plattigkeitzahl / Indice di appiattamento	NPD
Kornrohichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.730±30
Wasseraufnahme / Assorbimento d'acqua WA ₂₄	0,67 %
Mehlkorn / Qualità della polvere	Kategorie/ Categoria 1
Sandäquivalent / Equivalente in sabbia	SE80
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen / Impurezze organiche leggere	NPD
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität / Durabilität alla reazione alcali-silice	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilität al gelo/disgelo	F1

03/2024



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13139-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13139-2024-1_0-8 Gemisch
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnung für Mörtel

EN 13139:2002+AC:2004

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13139-2024-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:30

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13139-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13139-2024-1_0-8 misto
2. Usi previsti: Aggregati malta

EN 13139:2002+AC:2004

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13139-2024-1.
8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13139-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 13139

Gesteinskörnung für Mörtel / Aggregati per malta

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/8
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13139-2024-1_0-8
Korngruppe / Granulometria	0/8
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₃
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GNG90
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	NPD
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	FI20
Kornrohichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.730±30
Wasseraufnahme / Assorbimento d'acqua WA ₂₄	0,65 %
Mehlkorn / Qualità della polvere	Kategorie/ Categoria 1
Sandäquivalent / Equivalente in sabbia	SE80
Chloride / Cloruri	< 0,005 %p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen / Impurezze organiche leggere	NPD
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität / Durabilität alla reazione alcali-silice	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilität al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_0/4 Sand
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen
Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004**

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_0/4 sabbia
2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:27

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/4
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_0-4
Korngruppe / Granulometria	0/4
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gf85
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	NPD
Kornrohichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.730±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,67 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₁₀
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE80
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_0/8 Gemisch
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen
Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004**

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_0/8 misto

2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:16

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/8
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_0-8
Korngruppe / Granulometria	0/8
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GNG90
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	F120
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.730±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,65 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₃
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE80
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	NPD
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_0/16 Gemisch
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_0/16 misto

2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato: **Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004**

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:

Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:17

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/16
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_0-16
Korngruppe / Granulometria	0/16
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GA90
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	F120
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.730±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,65 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₃
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE80
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_0/32 Gemisch
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen
Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004**

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_0/32 misto

2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:

Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:17

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/32
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_0-32
Korngruppe / Granulometria	0/31,5
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GA90
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	FI20
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.730±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,65 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₃
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE80
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_4/8 Kies
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_4/8 ghiaia
2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato: **Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004**

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:18

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	4/8
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_4-8
Korngruppe / Granulometria	2/8
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gc85/20
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	F120
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,63 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f _{1,5}
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_8/16 Kies
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH

Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen
Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004**

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:24

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_8/16 ghiaia

2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl

Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	8/16
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_8-16
Korngruppe / Granulometria	8/14
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gc90/15
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	F120
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,63 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f _{1,5}
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_16/32 Kies
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_16/32 ghiaia

2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:

Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:25

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA





Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 15 I-39028 Schländers / Zona produttiva Vezzano 15 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Kieswerk Vetzan / impianto lavorativo inerti Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	16/32
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_16-32
Korngruppe / Granulometria	14/31,5
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gc90/15
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	F120
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	0,63 %
Muschelschalengehalt / Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f _{1,5}
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA ₃₀
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel / Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

03/2024



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 12620-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
12620-2024-1_RC 4-32 Betongranulat
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für Beton

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Marx GmbH
Gewerbegebiet Vetzan 15
I-39028 Schlanders

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Die notifizierte Stelle (Apave Italia CPM) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen
Produktionskontrolle Nr. 0398-CPR-AG-18.004**

7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 12620-2024-1 aufgeführt.

8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Firmato digitalmente da:

MARX FRANZ ANTON

Firmato il 2024/03/27 15:25

Seriale Certificato: 1311559

Valido dal 31/03/2022 al 31/03/2025

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 12620-2024-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
12620-2024-1_RC 4-32 granulato di calcestruzzo
2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo secondo

EN 12620:2002 + A1:2008

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Marx Srl
Zona produttiva Vezzano 15
I-39028 Silandro

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**

6. L'ente notificatore (Apave Italia CPM) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 0398-CPR-AG-18.004

7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 12620-2024-1.

8. non applicabile

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 per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 12620-2024-1



Marx GmbH / Srl

Gewerbegebiet Vetzan 23 I-39028 Schlanders / Zona produttiva Vezzano 23 I-39028 Silandro
Kieswerk / Impianto: Recyclinganlage Vetzan / impianto di riciclaggio Vezzano

0398-CPR-AG-18.004

EN 12620

Gesteinskörnung für Beton / Aggregato per calcestruzzo

Handelsbezeichnung / Denominazione	RC 4/32
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	12620-2024-1_RC 4-32
Korngruppe / Granulometria	4/22,4
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	Gc90/15
Plattigkeitszahl / Indice di appiattimento	FI20
Kornrohddichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.690±30
Wasseraufnahme WA _{24h} / Assorbimento di acqua WA _{24h}	2,93 %
Muschelschalengehalt /Contenuto di conchiglie	NPD
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f _{1,5}
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen / Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD
Chloride / Cloruri	< 0,005 % p/p
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Gesamt-Schwefel /Zolfo totale	S1
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	Rc90 Rcu95 Rcug90 Rb10- Ra1- Rg1- FL1- X1- XRg0,5-
Wasserlösliche Sulfate / Solfati idrosolubili	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Freisetzung von Radioaktivität / Emissione di radioattività	NPD
Freisetzung von Schwermetallen / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung von p.a. Kohlenstoffen / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frost-Tau-Widerstand / Durabilità al gelo/disgelo	F2

03/2024