

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 13242-2024-1

1. Kenncodes der Produkttypen:  
01-13242-2024-1: RM 0/8 - recyceltes Mischgranulat  
02-13242-2024-1: RM 0/32 - recyceltes Mischgranulat  
03-13242-2024-1: RM 0/90 - recyceltes Mischgranulat  
04-13242-2024-1: RM 16/32 - recyceltes Mischgranulat  
05-13242-2024-1: RM 32/90 - recyceltes Mischgranulat
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:

**Mederle Recycling GmbH**  
**Kaltererstrasse 45**  
**I-39057 Eppan (BZ)**

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 (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) 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. 2586-CPR-0047**
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:

Philipp Natzler  
gesetzlicher Vertreter / legale rappresentante Eppan, 21/06/2024

(Name und Funktion / Nome e mansione)

(Ort und Datum / Luogo e data)

## 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:  
01-13242-2024-1: RM 0/8 - granulato misto riciclato  
02-13242-2024-1: RM 0/32 - granulato misto riciclato  
03-13242-2024-1: RM 0/90 - granulato misto riciclato  
04-13242-2024-1: RM 16/32 - granulato misto riciclato  
05-13242-2024-1: RM 32/90 - granulato misto riciclato
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:

**Mederle Recycling s.r.l.**  
**Via Caldaro 45**  
**I-39057 Appiano (BZ)**

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 (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) 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. 2586-CPR-0047**
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:

(Unterschrift / Firma)



## Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2024-1



**Mederle Recycling GmbH / s.r.l.**

Kaltererstrasse 45/a via Caldaro- I-39057 Eppan / Appiano (BZ)

Kieswerk / Impianto: I-39057 Eppan / Appiano (BZ)

**2586-CPR-0047**

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  | RM 0/8                                      | RM 0/32                                     | RM 0/90                                     | RM 16/32                                    | RM 32/90                                    |
|---|---|---|---|---|---|
| Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti   | 01-13242-2024-1                             | 02-13242-2024-1                             | 03-13242-2024-1                             | 04-13242-2024-1                             | 05-13242-2024-1                             |
| Korngruppe / Granulometria  | 0/10  | 0/20  | 0/80  | 8/20  | 31,5/80                                     |
| Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica  | GA85  | GA85  | GA85  | Gc80/20                                     | Gc85/15                                     |
| Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi  | Sl40  | Sl40  | Sl40  | Sl40  | Sl40  |
| Kornrohichte / Massa volumica (kg/m <sup>3</sup> )  | 2600±30                                     | 2600±30                                     | 2600±30                                     | 2600±30                                     | 2600±30                                     |
| Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini  | f17   | f7  | f7  | f2  | f2  |
| Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini   | SE45  | SE45  | SE45  | NPD   | NPD   |
| Anteil gebrochener Körner / Percentuale di particelle frantumate  | C50/10                                      | C50/10                                      | C50/10                                      | C50/10                                      | C50/10                                      |
| Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione   | NPD   | LA35  | LA35  | LA35  | LA35  |
| Raumbeständigkeit / Stabilità di volume   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Wasseraufnahme / Assorbimento di acqua  | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati  | Rc45 Rcug70<br>Rb30- Ra30-<br>Rg2- X1- FL5- | Rc40 Rcug70<br>Rb30- Ra30-<br>Rg2- X1- FL5- | Rc40 Rcug70<br>Rb30- Ra30-<br>Rg2- X1- FL5- | Rc46 Rcug70<br>Rb30- Ra30-<br>Rg2- X1- FL5- | Rc50 Rcug70<br>Rb30- Ra30-<br>Rg2- X1- FL5- |
| Wasserlösliche Sulfate von recycelten Gesteinskörnungen/ Solfati idrosolubili di aggregati riciclati  | SS0,2                                       | SS0,2                                       | SS0,2                                       | SS0,2                                       | SS0,2                                       |
| Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Gesamtschwefel / Zolfo totale   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo | Abwesend / assenti                          | Abwesend / assenti                          | Abwesend / assenti                          | NPD   | NPD   |
| Widerstand gegen Abrieb / Resistenza all'abrasione  | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung / Rilascio di metalli pesanti   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen / Rilascio di altre sostanze pericolose   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   | NPD   |
| Frostwiderstand / Durabilità al gelo/disgelo  | F6  | F6  | F6  | F6  | F6  |

03/2024