

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. 13242-2021-1

1. Kenncodes der Produkttypen:  
01-13242-2021-1: RM 0/8 - recyceltes Mischgranulat  
02-13242-2021-1: RM 0/32 - recyceltes Mischgranulat  
03-13242-2021-1: RM 0/90 - recyceltes Mischgranulat  
04-13242-2021-1: RM 16/32 - recyceltes Mischgranulat  
05-13242-2021-1: 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 13242-2021-1 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:

Josef Mederle - gesetzlicher Vertreter Eppan, 02.02.2021

legale rappresentante

(Name und Funktion / Nome e mansione)

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. 13242-2021-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:  
01-13242-2021-1: RM 0/8 - granulato misto riciclato  
02-13242-2021-1: RM 0/32 - granulato misto riciclato  
03-13242-2021-1: RM 0/90 - granulato misto riciclato  
04-13242-2021-1: RM 16/32 - granulato misto riciclato  
05-13242-2021-1: 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 13242-2021-1.
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:

(Ort und Datum / Luogo e data)

(Unterschrift / Firma)





## Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2021-1



**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	01-13242-2021-1	02-13242-2021-1	03-13242-2021-1	04-13242-2021-1	05-13242-2021-1
Korngruppe / Granulometria	0/8	0/22,4	0/90	6,3/22,4	22,4/90
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	G <sub>A</sub> 85	G <sub>A</sub> 85	G <sub>A</sub> 85	G <sub>C</sub> 80/20	G <sub>C</sub> 85/15
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>40</sub>	Sl <sub>20</sub>
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m <sup>3</sup> )	2520±30	2520±30	2520±30	2520±30	2520±30
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f15	f7	f7	f4	f2
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE50	SE50	SE50	NPD	NPD
Anteil gebrochener Körner / Percentuale di particelle frantumate	C <sub>50/10</sub>	C <sub>50/10</sub>	C <sub>50/10</sub>	C <sub>50/10</sub>	C <sub>50/10</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	NPD	LA <sub>35</sub>	LA <sub>35</sub>	LA <sub>35</sub>	LA <sub>35</sub>
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	Rc50 Rcug70 Rb10- Ra30- Rg2- X1- FL5-	Rc30 Rcug70 Rb10- Ra30- Rg2- X1- FL5-	Rc50 Rcug70 Rb10- Ra30- Rg2- X1- FL5-	Rc40 Rcug70 Rb30- Ra30- Rg2- X1- FL5-	Rc40 Rcug70 Rb10- Ra30- Rg2- X1- FL5-
Wasserlösliche Sulfate von recycelten Gesteinskörnungen/ Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS <sub>0,2</sub>	SS <sub>0,2</sub>	SS <sub>0,2</sub>	SS <sub>0,2</sub>	SS <sub>0,2</sub>
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 / assente	Abwesend / assente	Abwesend / assente	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	F <sub>3</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>3</sub>

02/2021