



26

Impianto: Eureka srl
Cascina Fornace
20068 Peschiera Borromeo (MI)

Denominazione commerciale: Riciclato 0-60 - LOTTO 33

Normativa di riferimento: UNI EN 13242

Utilizzo: aggregati per la costruzione di strade

Sistema di attestazione 2+ certificato ICMQ 1305-CPR-0864

Aggregati costituiti da materiali non legati per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade provenienti dalla frantumazione, vagliatura e pulizia con sistemi pneumatici di rifiuti speciali non pericolosi

Data ultimo aggiornamento: 16/04/2026

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°	1
UNI EN	13242
Forma dei granuli	FI ₃₅ - SI ₄₀
Granulometria (d/D)	Agg. in frazione unica 0/63 G _{A85} GT _{ANR}
Classificazione riciclato	Rc 46, Rcug 90, Rb 10-, Ra 1-, Rg 2-, X 1-, FL 5-
Massa volumica dei granuli (Mg/m ³):	NPD
Qualità delle polveri	f ₉
Qualità delle polveri (SE)	37
Qualità delle polveri (MB)	2,3
Percentuale di superfici frantumate	C _{50/10}
Resistenza alla framm./frant.	LA ₄₅
Resistenza all'usura	M _{DE45}
Solfati solubili in acido	SS _{0,7}
Zolfo totale (%)	NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici (aspetto): sostanza humica	NPD
Stabilità di volume-Disintegrazione di silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	NPD
Stabilità di volume-Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	NPD
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD
Assorbimento di acqua (WA ₂₄ %)	NPD
Emissione di radioattività	Assente
Rilascio di metalli pesanti	Test di cessione conforme
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	Test di cessione conforme ai limiti del DM 186/05 Allegato 3
Durabilità al gelo/disgelo	NPD
"Sonnenbrand" del basalto	NPD
Dichiarazione curva caratteristica: /	

Allegato 13

Rev. 5 del 13/01/2021

Nota 1: Questa scheda viene consegnata congiuntamente alla scheda di sicurezza e alla DoP

Nota 2: Il cliente che desidera una dichiarazione di conformità in riferimento alla Circolare Ministeriale n. 5205 del 15/07/2005 in riferimento agli Allegati C1 - C2 - C4 - C5 dovrà farne espressamente richiesta. L'azienda effettuerà così le prove per ogni singolo Lotto.

Nota 3: Per ogni lotto prodotto di materiale è disponibile la relativa prova di ecocompatibilità

	MANUALE DI PRODUZIONE	All. 14 MP
		Rev. 2
	DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 03	13/01/2021
		Pag. 1 di 1

(Secondo Allegato III Art. 6.2 CPR – Regolamento UE n°305/2011)

- 1) Codice di Identificazione unico del prodotto tipo: **Riciclato 0/60**
- 2) Uso previsto: **Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.**
- 3) Fabbricante: **EUREKO SRL – Cascina Fornace – 20068 Peschiera Borromeo (MI)**
- 5) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): **Sistema 2+**
- 6) Norma Armonizzata: **UNI EN 13242:2008**
Organismo notificato: **ICMQ SpA – N°1305**
- 7) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Dimensione dell'aggregato	0/63
Granulometria	GA 85 GT _{ANR}
Forma dell'aggregato grosso	FI ₃₅ - SI ₄₀
Massa volumica dei granuli	NPD
Contenuto di Fini	f ₁₅
Qualità delle Polveri (SE)	37
Qualità delle Polveri (MB)	2,3
Percentuale di particelle frantumate	C _{50/10}
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA ₄₅
Stabilità volumetrica	NPD
Assorbimento d'acqua	NPD
Classificazione Aggregati grossi rec.	Rc 46, Rcug 90, Rb 10-, Ra 1-, Rg 2-, X 1-, FL 5-
Solfati idrosolubili	SS _{0,7}
Zolfo totale	NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici: sostanza humica	NPD
Resistenza all'usura	M _{DE45}
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Sostanze pericolose	Test di cessione conforme ai limiti del D.M. 186/05 - Allegato 3
Durabilità al gelo/disgelo	NPD

Lotto di Produzione	LOTTO 33
---------------------	-----------------

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

LUOGO e DATA

Peschiera Borromeo, 16/04/2026

Paolo Basso

BDP



Data ultimo Aggiornamento: 04/08/2021



I prodotti in questione non richiedono ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) una scheda di sicurezza. Tuttavia, si è reputato che tale scheda possa essere un utile strumento di informazione lungo tutta la catena di approvvigionamento, finalizzata a migliorare la gestione dei rischi. Questa scheda viene consegnata unitamente alla scheda tecnica CE.

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

- 1.1 Nome commerciale: Riciclato 0-30 / Riciclato 30-60 / Riciclato 0-60
- 1.2 Usi industriali per la formazione di rilevati e sottofondi stradali
- 1.3 Produttore: Eureka Srl – Loc. Cascina Fornace, 20068 Peschiera Borromeo (MI) – Tel. 0255305180 – info.eureka@greenthesisgroup.com
- 1.4 Telefono di emergenza: Centro Antiveleni Ospedale Niguarda di Milano: 02/66101029

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 La frazione più fine - se in soluzione – può risultare in alcuni casi alcalina e irritante per gli occhi. Le frazioni più grossolane possono in rari casi contenere parti contudenti o arrugginite.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

- 3.1 Composizione chimica: principalmente miscela di calcestruzzi e sassi maggiori di 2 mm con minime presenze di asfalti, mattoni e scorie di acciaierie. Calcestruzzo frantumato = 70-80% Muratura frantumata = 15-20% Scorie = 5% ± 2% Asfalto recuperato = 3% ± 2%

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Contatto con gli occhi: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per alcuni minuti prima a palpebre chiuse e poi bene aperte. Se l'irritazione non accenna a diminuire inviare l'fortunato dall'oculista presentandogli questa scheda di sicurezza.
- 4.2 Contatto con la pelle: nessun pericolo 4.3 Ingestione: rivolgersi al medico presentandogli questa scheda di sicurezza. 4.4 Inalazione: nessun pericolo

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- 6.1 Nessuna precauzione in particolare. Rimuovere completamente dal manto stradale per evitare mancanza di aderenza con gli pneumatici. Smaltire secondo le vigenti disposizioni.

7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Manipolazione: nessuna disposizione particolare. Nelle giornate secche usare dpi e tenere umidificato il materiale per evitare formazione di polveri sospese
- 7.2 Immagazzinamento: nei casi in cui vengano creati cumuli particolarmente alti mantenere un angolo di inclinazione minore del 20%

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- 9.1 Aspetto: solido 9.2 Colore: Eterogeneo 9.3 Odore: Inodore 9.4 Densità relativa a 20°C : vedere scheda tecnica CE per massa volumica
- 9.5 Viscosità a 20°C : non applicabile 9.6 pH (in soluzione 1 a 10) : 9.0 / 11,9 variabile a seconda delle principali componenti. Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed uso riportate al paragrafo 7

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Il prodotto deriva risulta costituito da un miscuglio eterogeneo costituito in prevalenza da ossidi inerti di varia natura in forma solida, stabile, aggregata tipica dei materiali da costruzione. Per tali prodotti non esiste un particolare approfondimento in campo tossicologico.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 Eco tossicità: la lieve tossicità acquatica del prodotto è legata alla sua alcalinità.
- 12.2 Mobilità: il prodotto è allo stato solido e non risulta essere solubile
- 12.3 Degradabilità: il prodotto non è biodegradabile

13. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti contenenti il prodotto in oggetto sono da considerare speciali non pericolosi e conferibili in idonei impianti di recupero o discariche autorizzate in base ai regolamenti ed alla legislazione in vigore

14. TRASPORTI

Prodotto non soggetto alla normativa ADR/RID sul trasporto di merci pericolose su strade e per ferrovie. Attenersi alla normale regolamentazione per il trasporto di merci

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Il prodotto, conformemente alle direttive e ai regolamenti europei, non è soggetto a classificazione ed etichettatura

16. ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda contiene informazioni tecniche elaborate al meglio delle nostre attuali conoscenze. Il prodotto può contenere anche tracce di metalli (dovuti alla presenza di scorie di acciaieria) e di idrocarburi (dovuti alla presenza di asfalto) senza che tuttavia vi sia rilascio oltre i limiti di legge previsti dal DM 5 febbraio 1998 e smi. L'azienda verifica sistematicamente il rispetto dei test di cessione previsti da tale normativa con il controllo di enti terzi. Il prodotto potrebbe non essere compatibile con la specifica destinazione finale del suolo o con altre prescrizioni di cui solo l'utilizzatore è a conoscenza. Nei suoli ad uso agricolo o in suoli dove è prevista la risalita di falda, l'uso di materiale riciclato è sconsigliato. Nei siti ad uso residenziale si consiglia la verifica preliminare o l'utilizzo del solo materiale grossolano. Si raccomanda comunque una verifica preliminare di compatibilità del prodotto allo specifico utilizzo considerando le regolamentazioni nazionali, regionali e comunali applicabili in funzione allo specifico sito ed utilizzo.

I paragrafi 5. MISURE ANTINCENDIO, 8. CONTROLLO ESPOSIZIONE PERSONALE E 10. STABILITA' E REATTIVITA' sono stati omessi perché non applicabili per questa tipologia di prodotto.

Questa scheda annulla e sostituisce la precedente versione.

Rapporto di prova n°: **26LA02285 del 21/04/2026**



Spett.le
EUREKO S.R.L.
LOCALITA' CASCINA FORNACE SNC
20068 PESCHIERA BORROMEO (MI)

• Dati relativi al campione

(*) Descrizione: **AGGREGATO RICICLATO 0-60 LOTTO 33 - Test di cessione DM 186/2006**

Matrice: **Aggregato recuperato**

Data inizio analisi: **10/04/2026** Data fine analisi: **20/04/2026**

Produttore: **EUREKO S.R.L.**

Unità produttiva: **LOCALITA' CASCINA FORNACE SNC PESCHIERA BORROMEO (MI)**

• Accettazione

Data: **10/04/2026**

Condizioni: **Integro**

Conformità: **Conforme**

Contenitore: **Sacchetto**

• Dati relativi al campionamento

Data campionamento: **10/04/2026**

A cura di: **Personale Laboratorio**

Luogo campionamento: **EUREKO S.R.L. LOCALITA' CASCINA FORNACE SNC PESCHIERA BORROMEO (MI)**

Punto campionamento: **AREA DI STOCCAGGIO**

Procedura campionamento: *** UNI 10802:2023**

Verbale campionamento: **26RM0073/P - 26RM0073/V**

• Risultati

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
pH <i>UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>	Unità di pH	11,4	(*) [L1] 5,5 - 12,0
COD <i>UNI EN 12457-2:2004, ISO15705</i>	mg/L O2	17	(*) [L1] > 30
Arsenico <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	1,2	(*) [L1] > 50
* Bario <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	mg/L	0,0077	(*) [L1] > 1
Berillio <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	< 0,1	(*) [L1] > 10
Cadmio <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	< 0,1	(*) [L1] > 5
Cobalto <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	< 0,1	(*) [L1] > 250

segue Rapporto di prova n°: **26LA02285** del **21/04/2026**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
Cromo <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	12	(*) [L1] > 50
Mercurio <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	< 0,1	(*) [L1] > 1
Nichel <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	0,87	(*) [L1] > 10
Piombo <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	< 0,1	(*) [L1] > 50
Rame <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	mg/L	0,0072	(*) [L1] > 0,05
Selenio <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	0,97	(*) [L1] > 10
Vanadio <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	µg/L	14	(*) [L1] > 250
Zinco <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	mg/L	< 0,01	(*) [L1] > 3
Nitrati <i>UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009</i>	mg/L	1,1	(*) [L1] > 50
Cloruri <i>UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009</i>	mg/L	2,6	(*) [L1] > 100
Fluoruri <i>UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009</i>	mg/L	0,11	(*) [L1] > 1,5
Solfati <i>UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009</i>	mg/L	96	(*) [L1] > 250
* Cianuri <i>UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003</i>	µg/L	< 20	(*) [L1] > 50
* Amianto <i>M.I. 009 Rev. 0 2024</i>	Assente; Presente	Assente	

Limiti

(*) Allegato 3 Decreto 5 aprile 2006 n°186 (regolamento recante modifiche al decreto ministeriale 5 febbraio 1998)
[L1] Limiti di concentrazione nell'eluato

(*): prova non accreditata da ACCREDIA

(°): informazioni fornite dal cliente

Regola decisionale applicata:

Nella valutazione della conformità del valore rispetto al limite non viene considerata l'incertezza di misura.

Preparativa Eluato secondo UNI EN 12457-2:2004

- Conduttività: 764 µS/cm
- Durata tra fine agitazione e inizio della separazione: 10 min
- Durata fase di centrifugazione: 10 min
- Durata della separazione completa: 10 min
- Frazione di dimensioni eccedenti i 4 mm: 9 %
- Frazione non macinabile: 0 %
- Massa del campione di Laboratorio: 1500 g
- Massa della porzione di prova: 0,05 kg
- Natura del rifiuto: solido
- Portata di filtrazione dell'eluato: 2 ml/cm²/h
- Temperatura esecuzione della prova: 20 °C
- Temperatura: 20 °C
- Umidità: 6 %
- Volume di eluato filtrato: 0,1 L
- Volume di agente liscivante: 500 ml

Giudizio: Limitatamente ai parametri analizzati il campione RIENTRA nei limiti stabiliti dall'Allegato 3 Decreto 5 aprile 2006 n°186 (regolamento recante modifiche al Decreto Ministeriale 5 febbraio 1998).

segue Rapporto di prova n°: **26LA02285** del **21/04/2026**

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Nei casi in cui il laboratorio non sia responsabile del campionamento, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Direttore del Laboratorio

Dott. Michael Plebani

Ordine dei Chimici e dei Fisici
della Provincia di Brescia N° 276
Sez. A - Chimico



Chimico
MICHAEL PLEBANI
ORDINE CHIMICI E FISICI DI
BRESCIA
21.04.2026 09:49:55
GMT+02:00

