



Hepilko Group S.r.l. Via IV Novembre 194 - 21040 Uboldo (VA) - C.F. e P.IVA 01170620122 - tel. 0296789069
Cap. Sociale euro 2.800.000 interamente versato R.E.A. Varese 160538



19

Hepilko Group Srl - Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)
Tel: 02-96789069 - E-mail: info@hepilko.it

34/d-CPR 305/2011 All. III

EN-13242:2002+A1:2007

Aggregati per materiali non legati e legati idraulicamente da utilizzare per
opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Ciottoli 40/80

Aggregato naturale grosso non frantumato, costituito da elementi eterogenei
aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni			Specifica Armonizzata
Forma delle particelle		Categoria	SI	20	UNI-EN 13242:2020 + A1:2007
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni Categoria Categoria di tolleranza	d/D Gc Gtc	40/80 80/20 NPD	
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³	2,66	
Assorbimento di acqua		Categoria	% WA 24	1,16	
Pulizia	Contenuto dei Fini Qualità dei fini Prova del blu di metilene	Categoria Valore eq. in sabbia Valore di blu	f 2 SE MB	NPD NPD NPD	
Percentuale di particelle Frantumate		Categoria	C	NPD	
Resistenza alla Frantumazione	Coefficiente di Los Angeles	Categoria	LA	NPD	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	Mde	NPD	
Stabilità di volume		Categoria		NPD	
Composizione/Contenuto	Classificazione di aggregati grossi riciclati	Secondo norme vigenti*	%C	NPD*	
	Solfato solubile in acido	Categoria	AS	0,2	D.M. 186: 5/4/2006
	Zolfo totale	Categoria	% S	<1	
	Solfati idrosolubili negli aggregati riciclati	Categoria	SS	NPD	
	Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento nelle miscele legate con leganti	Sostanza Humica	SU	assente	
Sostanze pericolose	Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di altre sostanze pericolose	Test di cessione		NPD*	
Durabilità	Resistenza al gelo/disgelo Durabilità agli agenti atmosferici	Categoria Valore dichiarato	F 1 SB	NPD	UNI-EN 13242:2020 + A1:2007
*Non applicabile in quanto trattasi di aggregato naturale.					

Edizione: 05-08-2025

Revisione n° 2

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**N° 34/d-CPR 305/2011 All. III***

*(Secondo Regolamento UE n° 574/2014)

Codice di identificazione del prodotto:

nome commerciale

"Ciottoli 40/80"

Designazione CE:

40/80 Gc 80/20

Descrizione / natura:

Aggregato naturale grosso non frantumato, costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica

Uso previsto:

Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Nome ed indirizzo del fabbricante:

Ragione sociale:

HEPILKO GROUP SRL

Sede legale:

Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)

Unità Produttiva:

Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)

Contatti:

Tel: 02-96789069 - E-mail: info@hepilko.it

Sistema di VVCP:

Sistema 4

Norma armonizzata:

UNI-EN 13242:2002+A1:2007

Prestazioni dichiarate:

Granulometria tipica: N.A.

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle		Categoria	SI NPD	UNI-EN 13242:2002 + A1:2007
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni Categoria Categoria di tolleranza	d/D 40/80 Gc 80/20 Gtc NPD	
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,66	
Assorbimento di acqua		Categoria	% WA 24 1,16	
Pulizia	Contenuto dei Fini Qualità dei fini Prova del blu di metilene	Categoria Valore eq. in sabbia Valore di blu	f 2 SE NPD MB NPD	
Percentuale di particelle Frantumate		Categoria	C NPD	
Resistenza alla Frantumazione	Coefficiente di Los Angeles	Categoria	LA NPD	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	Mde NPD	
Stabilità di volume		Categoria	NPD	
Composizione/Contenuto	Classificazione di aggregati grossi riciclati	Secondo norme vigenti*	%C NPD*	
	Solfato solubile in acido	Categoria	AS 0,2	D.M.-186: 5/4/2006
	Zolfo totale	Categoria	% S <1	
	Solfati idrosolubili negli aggregati riciclati	Categoria	SS NDP	
Sostanze pericolose	Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento nelle miscele legate con leganti	Sostanza Humica	SU assente	UNI-EN 13242:2002 +A1:2007
	Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di altre sostanze pericolose	Test di cessione	NPD*	
Durabilità	Resistenza al gelo/disgelo Durabilità agli agenti atmosferici	Categoria Valore dichiarato	F 1 SB NPD	

*Non applicabile in quanto trattasi di aggregato naturale.

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: **HEPILKO GROUP S.R.L.**

Uboldo, 5 agosto 2025

Direttore

Geom. Lanfranco Lanfranchi

Edizione: 05-08-2025

Revisione n° 2