



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



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

10/c-CPR 305/2011 All. III

1305

EN 13043:2004

Aggregati per miscele bituminose

Sabbia frantumata 0/5

Aggregato naturale in frazione unica, frantumato, costituito da elementi eterogenei
aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica.

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle	Indice di forma	Categoria	SI	NPD
	Indice di appiattimento	Categoria	FI	NPD
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni	d/D	0/5
		Categoria	Ga	90
		Categoria di tolleranza	Gtc	20
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³	2,65
Pulizia	Contenuto dei Fini	Categoria	f	10
	Qualità dei fini	Valore eq. in sabbia	SE	>50
	Prova del blu di metilene	Valore di blu	MB	<1,2 g/kg
Percentuale di particelle Frantumate		Categoria	C	NPD
Affinità ai leganti bituminosi		Val. dichiarato (6/24 h)	%	NPD
Resistenza alla Frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA	NPD
Resistenza alla Levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	PSV	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	AAV	NPD
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	Mde	NPD
Abrasione da pneumatici chiodati	Valore di abrasione scandinavo	Categoria	AN	NPD
Resistenza allo shock termico		Val.dichiarato	VLA	NPD
Stabilità di volume	Disintegrazione del silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato		NPD
	Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato		NPD
	Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	Categoria	V	NPD
Composizione/Contenuto		Val.dichiarato		
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Secondo legislazione vigente		
Durabilità	Assorbimento d'acqua	Categoria	%WA24	0,57
	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F	NPD
	Durabilità agli agenti atmosferici	Valore dichiarato	SB	NPD

UNI-EN
13043:2004

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**N° 10/c-CPR 305/2011 All. III***

*(Secondo Regolamento UE n° 574/2014)

Codice di identificazione del prodotto: nome commerciale **"Sabbia frantumata 0/5"**

Designazione CE: **0/5 Ga 90 Gtc 20**

Descrizione / natura: Aggregato naturale in frazione unica, frantumato, costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica.

Uso previsto: **Aggregati per miscele bituminose**

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 2+**

Norma armonizzata: **UNI EN 13043:2004**

L'organismo notificato: **I.C.M.Q. S.p.a. n° 1305**
ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica n° 1305-CPR-0631

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche Essenziali		Prestazioni		Specifica Armonizzata
Forma delle particelle	Indice di forma Indice di appiattimento	Categoria Categoria	SI NPD FI NPD	UNI-EN 13043:2004
Dimensione delle particelle	Designazione	Dimensioni Categoria Categoria di tolleranza	d/D 0/5 Ga 90 Gtc 20	
Massa volumica dei granuli		Valore dichiarato	Mg/m ³ 2,65	
Pulizia	Contenuto dei Fini Qualità dei fin Prova del blu di metilene	Categoria Valore eq. in sabbia Valore di blu	f 10 SE >50 MB <1,2 g/kg	
Percentuale di particelle Frantumate		Categoria	C NPD	
Affinità ai leganti bituminosi		Val. dichiarato (6/24 h)	% NPD	
Resistenza alla Frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA NPD	
Resistenza alla Levigabilità	Valore di levigabilità	Categoria	PSV NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	AAV NPD	
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	Mde NPD	
Abrasione da pneumatici chiodati	Valore di abrasione scandinavo	Categoria	AN NPD	
Resistenza allo shock termico		Val.dichiarato	VLA NPD	
Stabilità di volume	Disintegrazione del silicato d'calcio delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato	NPD	
	Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	Val.dichiarato	NPD	
	Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	Categoria	V NPD	
Composizione/Contenuto		Val.dichiarato		
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Secondo legislazione vigente		
Durabilità	Assorbimento d'acqua Resistenza al gelo/disgelo Durabilità agli agenti atmosferici	Categoria Categoria Valore dichiarato	%WA ₂₄ 0,57 F NPD SB NPD	

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.

Uboido, 5 agosto 2025

Direttore
Geom. Lanfranco Lanfranchi