



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

32/b-CPR 305/2011 All. III

1305

UNI-EN 12620:2008
Aggregati per calcestruzzo

G.C.B. 8/20

Granulato di conglomerato bituminoso, derivante da vagliatura di MPS da conglomerato bituminoso, prodotto presso il ns impianto di Uboldo (VA)

| Caratteristiche Essenziali | | Prestazioni | | Specifica Armonizzata |
|--|--|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Forma delle particelle | | Categoria | SI 15 | UNI-EN 12620:2008 |
| Dimensione delle particelle | Designazione | Categoria | FI NPD | |
| | | Dimensioni | d/D 1/14 | |
| | | Categoria | Gc 90/15 | |
| | | Categoria di tolleranza | Gt 17,5 | |
| Massa volumica dei granuli | | Valore dichiarato | Mg/m ³ 2,63 | |
| Assorbimento di acqua | | Categoria | % WA 24 0,85 | |
| Pulizia | Contenuto dei Fini Qualità dei fini Prova del blu di metilene | Categoria | f 1,5 | |
| | | Valore eq. in sabbia | SE >80 | |
| | | Valore di blu | MB NPD | |
| Resistenza alla Frantumazione | Coefficiente di Los Angeles | Categoria | LA 25 | |
| Resistenza alla Levigabilità | Valore di levigabilità | Categoria | VL NPD | |
| Resistenza all'abrasione superficiale | Valore di abrasione dell'aggregato | Categoria | AAV NPD | |
| Resistenza all'usura | Coefficiente micro-Deval | Categoria | Mde 15 | |
| Abrasione da pneumatici chiodati | Valore di abrasione scandinavo | Categoria | An NPD | |
| Stabilità di volume | Ritiro per essiccamento | Val. dichiarato | %WS NPD | |
| | Disintegrazione del silicato dicalcico | | NPD | |
| | Disintegrazione del ferro | | NPD | |
| | Costituenti che influenzano la stabilità del volume della scoria d'alto forno raffreddata in aria | Val. dichiarato | NPD | |
| Composizione/Contenuto | Classificazione di aggregati grossi riciclati | Categoria | Ra 100 | |
| | Cloruri | Val. dichiarato | %C < 0,03 | |
| | Solfato solubile in acido | Categoria | AS 0,2 | |
| | Zolfo totale | Categoria | % S 1 | |
| | Solfati idrosolubili | Categoria | SS 0,2 | |
| | Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento del calcestruzzo | Sostanza Humica | SU più chiaro | |
| | Contenuto di carbonato | Val. dichiarato | %CO ₂ NPD | |
| Sostanze pericolose | Emissione di radioattività Rilascio di metalli pesanti Rilascio di idrocarburi poliaromatici | Secondo legislazione vigente | | |
| | Rilascio di altre sostanze pericolose | amianto | Assente | |
| | | | (D.M. 14/05/96) | |
| Durabilità | Resistenza al gelo/disgelo Degrad. Al solfato di magnesio Durabilità alla reaz.alcali/silice | Categoria Categoria Categoria | F 2 MS NPD Reattivo | |
| | | | UNI-EN 12620:2008 | |

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 32/b-CPR 305/2011 All. III*

*(Secondo Regolamento UE n° 574/2014)

Codice di identificazione del prodotto: nome commerciale **G.C.B. 8/20**

Designazione CE: **1/14 Gc 90/15 Gt 17,5**

Descrizione / natura: Granulato di conglomerato bituminoso, derivante da vagliatura di MPS da conglomerato bituminoso, prodotto presso il ns impianto di Uboldo (VA)

Uso previsto: **Aggregati per calcestruzzo**

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 12620:2008**

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: Granulometria tipica: N.A.

| Caratteristiche Essenziali | | Prestazioni | | Specifica Armonizzata |
|--|---|------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Forma delle particelle | | Categoria | SI 15 | UNI-EN 12620:2008 |
| Dimensione delle particelle | Designazione | Categoria | FI NPD | |
| Massa volumica dei granuli | | Dimensioni | d/D 1/14 | |
| Assorbimento di acqua | | Categoria | Gc 90/15 | |
| Pulizia | Contenuto dei Fini Qualità dei finis Prova del blu di metilene | Categoria di tolleranza | Gt 17,5 | |
| Resistenza alla Frantumazione | Coefficiente di Los Angeles | Valore dichiarato | Mg/m ³ 2,63 | |
| Resistenza alla Levigabilità | Valore di levigabilità | Categoria | % WA 24 0,85 | |
| Resistenza all'abrasione superficiale | Valore di abrasione dell'aggregato | Categoria | f 1,5 | |
| Resistenza all'usura | Coefficiente micro-Deval | Categoria | SE >80 | |
| Abrasione da pneumatici chiodati | Valore di abrasione scandinavo | Categoria | MB NPD | |
| Stabilità di volume | Ritiro per essiccamento | Categoria | LA 25 | |
| | Disintegrazione del silicato dicalcico | Categoria | VL NPD | |
| | Disintegrazione del ferro | Categoria | AAV NPD | |
| | Costituenti che influenzano la stabilità del volume della scoria d'alto forno raffreddata in aria | Categoria | Mde 15 | |
| Composizione/Contenuto | Classificazione di aggregati grossi riciclati | Categoria | An NPD | |
| | Cloruri | Val. dichiarato | %WS NPD | |
| | Solfato solubile in acido | Categoria | %C < 0,03 | |
| | Zolfo totale | Categoria | AS 0,2 | |
| | Solfati idrosolubili | Categoria | % S 1 | |
| | Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento del calcestruzzo | Categoria | SS 0,2 | |
| | Contenuto di carbonato | Val. dichiarato | SU più chiaro | |
| Sostanze pericolose | Emissione di radioattività | Secondo legislazione vigente | | |
| | Rilascio di metalli pesanti | | | |
| | Rilascio di idrocarburi poliaromatici | | | |
| | Rilascio di altre sostanze pericolose | amianto | Assente | |
| Durabilità | Resistenza al gelo/disgelo | Categoria | F 2 | |
| | Degrad. Al solfato di magnesio | Categoria | MS NPD | |
| | Durabilità alla reaz.alcali/silice | Categoria | Reattivo | |

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