

ai sensi dell'Allegato III del Regolamento (EU) n° 305/2011 - Regolamento sui prodotti da costruzione

| | | |
|-----|---|--|
| 1. | Codice Identificazione unico del Prodotto-tipo: | INC020 |
| 1.1 | Numero di tipo (art. 11 , par.4 CPR 305/2011): | COMPATTATO FINE Aggregato naturale 0/20 ; INC020 |
| 2. | Uso/Usi previsti del prodotto da costruzione: | EN 13242:2002 +A1:2007 (Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade). |
| 3. | Nome e indirizzo del fabbricante (art.11, par.5, CPR 305/2011) | Emiliana Conglomerati s.p.a. Via A.Volta 5 , 42123 - Coviolo - Reggio Emilia Tel. 0522-936200 Fax. 0522-792457 Stabilimento di produzione: Guardasone di Traversetolo - PR - via Ariana n° 23 , 43029 Tel. 0522 936290 Fax 0521 894394 |
| 4. | Nome e indirizzo del mandatario (art.12, par.2,CPR 305/2011) | Non applicabile |
| 5. | Sistema di valutazione& verifica della costanza di prestazione (all.V , CPR 305/2011): | 2+ |
| 6.a | Norma/e armonizzata/e: | EN 13242:2002 +A1:2007 |
| | Organismo notificato (numero identificativo,nome e indirizzo): | n°0948 - TÜV Italia srl Viale Fulvio Testi - 280/6 - 20126 Milano (MI) |
| | L'Organismo Notificato ha effettuato: | i) ispezione iniziale dello stabilimento del controllo di produzione in fabbrica ii) sorveglianza, valutazione e verifiche continue del controllo di produzione in fabbrica |
| | secondo il sistema: | 2+ |
| | e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica: | n. 0948-CPR-0151 |

| 7 Specifica armonizzata & Prestazione dichiarata | | | | | |
|--|--|----|----|----|--|
| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | | | | | EN 13242:2002 +A1:2007 |
| 7.1 | Dimensione dell'aggregato (D) (EN 933-1:2012) | | | | 20 mm |
| 7.2 | Granulometria (d/D) (EN 933-1:2012) | | | | 0/20 |
| 7.3 | Categoria (G _c , G _F , G _{NC} , G _A) (EN 933-1:2012) | | | | G _A 80 |
| 7.4 | Tolleranza (G, GT) (EN 933-1:2012) | | | | GT _A NR |
| 7.5 | Contenuto dei fini :passante allo staccio 0,063 mm (f) (EN 933-1 :2012) | | | | f ₉ |
| 7.6 | Massa volumica dei granuli s. s. a. (EN 1097-6:2008) | | | | 2,660 Mg/m ³ |
| 7.7 | Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008) | | | | WA ₂₄ 2 |
| 7.8 | Massa volumica in mucchio (MV) (EN 1097-3:1999) | | | | 1,616 Mg/m ³ |
| 7.9 | Qualità delle polveri : Equivalente in sabbia (SE) (EN 933-8:2012) | | | | ≥ 30 % |
| 7.10 | Qualità delle polveri : Valore di blù (MB) (EN 933-9:2013) | | | | ≤ 3,0 g/kg |
| 7.11 | Forma dell'aggregato grosso:Indice di forma (SI) (EN 933-4:2008) | | | | SI ₄₀ |
| 7.12 | Forma dell'aggregato grosso:Coefficiente d'appiattimento (FI) (EN 933-3:2012) | | | | FI ₃₅ |
| 7.13 | Resistenza alla frammentazione dell'aggregato gross (LA) (EN 1097-2:1999) | | | | LA ₂₀ |
| 7.14 | Resistenza all'usura dell'aggregato grosso (MDE) (EN 1097-1:2011) | | | | M _{DE} 20 |
| 7.15 | Resistenza alla levigabilità (PSV) (EN 1097-8:2009) | | | | N.R. |
| 7.16 | Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) (EN 1097-8:2009 , A) | | | | N.R. |
| 7.17 | Resistenza allo shock termico (VLA) (EN 1367-5:2011) | | | | N.R. |
| 7.18 | Resistenza gelo/disgelo (F) (EN 1367-1:2007) | | | | N.P.D. |
| 7.19 | Percentuale di particelle frantumate negli aggregati grossi(C) (EN 933-5:2006) | | | | C _{90/3} |
| 7.20 | Spigolosità degli aggregati fini :coefficiente di scorrimento (Ecs) (EN 933-6:2003) | | | | N.P.D. |
| 7.21 | Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi (EN 12697-11:2012) | | | | N.R. |
| 7.22 | Reattività ALCALI/SILICE (14 gg. - 6 mesi) (UNI EN 8520-22:2002) | | | | N.R. |
| 7.23 | Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1)) | | | | N.P.D. |
| 7.24 | Contenuto cloruri idrosolubili (EN 1744-1:2013 , 7) | | | | <0,01 |
| 7.25 | Contenuto solfati solubili in acido (AS) (EN 1744-1:2013 ,12) | | | | AS _{0,2} |
| 7.26 | Contenuto di zolfo totale (S) (EN 1744-1:2013 , 11) | | | | S ₁ |
| 7.27 | Sostanze Pericolose (D. M. 186) | | | | Entro limiti normativi |
| 7.28 | Contaminanti leggeri (m _{PC}) (EN 1744-1:2013 , 14.2) | | | | N.P.D. |
| 7.29 | Presenza/Assenza AMIANTO (CNR IRSA App III Q64 Vol 3 1996) | | | | ASSENTE |
| 7.30 | Emissione Radioattività (Tubo Geiger-Muller) | | | | N.P.D. |
| 7.31 | Contenuto conchiglie nell'aggregato grosso (SC) (EN 933-7:2000) | | | | N.P.D. |
| 7.32 | Resistenza ai pneumatici chiodati (AN) (EN 1097-9:2008) | | | | N.R. |
| 7.33 | Contenuto di carbonato di calcio negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo (EN 1744-1:2013, 12.3; EN 196-2:2005) | | | | N.R. |
| 7.34 | Stabilità di volume - ritiro per essiccamento (WS) (EN 1367-4:2008) | | | | N.R. |
| 7.35 | Disintegrazione del silicato dicalcico (scorie d'altoforno) (EN 1744-1:2013, 19.1) | | | | N.R. |
| 7.36 | Disintegrazione del ferro (scorie d'altoforno) (EN 1744-1:2013, 19.2) | | | | N.R. |
| 7.37 | Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio (EN 1744-1:2013, 19.3) | | | | N.R. |
| 7.38 | Analisi petrografica (EN 932-3:2004) | | | | Cava Boschi : Prevalentemente rocce di origine sedimentaria. Calcarenit (40-50%), marne (30-40%), peliti calcaree (10-20%) ed arenarie (<10%). Classe reattività EP _{II} |
| 7.39 | Sonnerbrand del basalto (EN 1367-3:2002) | | | | N.R. |
| 7.40 | Classificazione per i costituenti degli aggregati grossi riciclati (EN 933-11:2009) | | | | N.R. |
| 8. | Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: | -- | -- | -- | -- |

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Reggio nell'emilia li

11/04/2025

il legale rappresentante

Almaudio Zentou