

| | | |
|--|--|---------------|
|  EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA | DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° | INIP15 |
| <i>ai sensi dell'Allegato III del Regolamento (EU) n° 305/2011 - Regolamento sui prodotti da costruzione</i> | | |

| | | |
|-----|--|--|
| 1. | Codice Identificazione unico del Prodotto-tipo: | INP015 |
| 1.1 | Numero di tipo (art. 11 , par.4 CPR 305/2011): | PIETRISCO 1,5 Aggregato naturale 8/14 ; INP015 |
| 2. | Uso/Usi previsti del prodotto da costruzione: | EN 12620:2002 +A1:2008 (Aggregati per calcestruzzo) EN 13043:2002 (Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade,aeroporti e altre strade soggette a traffico) 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 <i>(art.11, par.5, CPR 305/2011)</i> | Emiliana Conglomerati s.p.a. Via A.Volta 5 , 42123 - Coviolo - Reggio Emilia Tel. 0522-936200 Fax. 0522-792457 Stabilimento di produzione: località Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC) Tel. 0523-450902 Fax. 0523-778280 |
| 4. | Nome e indirizzo del mandatario (art.12, par.2,CPR 305/2011) | Non applicabile |
| 5. | Sistema di valutazione& verifica della costanza di prestazione <i>(all.V , CPR 305/2011):</i> | 2+ |
| 6.a | Norma/e armonizzata/e: | EN 12620:2002 +A1:2008 EN 13043:2002 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. 0383 |

| 7 | Specifica armonizzata & Prestazione dichiarata | | | |
|------|--|--|-------------------------|-------------------------|
| | CARATTERISTICHE ESSENZIALI | EN 12620:2002 +A1:2008 | EN 13043:2002 | EN 13242:2002 +A1:2007 |
| 7.1 | Dimensione dell'aggregato (D) (EN 933-1:2012) | 14 mm: | 14 mm: | 14 mm: |
| 7.2 | Granulometria (d/D) (EN 933-1:2012) | 8/14 | 8/14 | 8/14 |
| 7.3 | Categoria (G _C , G _F , G _{NG} , G _A) (EN 933-1:2012) | G _C 85/20 | G _C 90/20 | G _C 80/20 |
| 7.4 | Tolleranza (G, GT) (EN 933-1:2012) | N.P.D. | G _{NR} | GT _{NR} |
| 7.5 | Contenuto dei fini :passante allo staccio 0,063 mm (f) (EN 933-1 :2012) | f _{1,5} | f ₁ | f ₂ |
| 7.6 | Massa volumica dei granuli s.s.a. (EN 1097-6:2008) | 2,661 Mg/m ³ | 2,661 Mg/m ³ | 2,661 Mg/m ³ |
| 7.7 | Assorbimento di acqua (WA ₂₄) (EN 1097-6:2008) | 1,4% | WA ₂₄ 2 | WA ₂₄ 2 |
| 7.8 | Massa volumica in mucchio (MV) (EN 1097-3:1999) | 1,336 Mg/m ³ | 1,336 Mg/m ³ | 1,336 Mg/m ³ |
| 7.9 | Qualità delle polveri : Equivalente in sabbia (SE) (EN 933-8:2012) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.10 | Qualità delle polveri : Valore di blù (MB) (EN 933-9:2013) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.11 | Forma dell'aggregato grosso:Indice di forma (SI) (EN 933-4:2008) | SI ₁₅ | SI ₁₅ | SI ₂₀ |
| 7.12 | Forma dell'aggregato grosso:Coefficiente d'appiattimento (FI) (EN 933-3:2012) | FI ₁₅ | FI ₁₅ | FI ₂₀ |
| 7.13 | Resistenza alla frammentazione dell'aggregato gross (LA) (EN 1097-2:1999) | LA ₂₀ | LA ₂₀ | LA ₂₀ |
| 7.14 | Resistenza all'usura dell'aggregato grosso (MDE) (EN 1097-1:2011) | M _{DE} 20 | M _{DE} 20 | M _{DE} 20 |
| 7.15 | Resistenza alla levigabilità (PSV) (EN 1097-8:2009) | PSV ₅₀ | PSV ₅₀ | N.P.D. |
| 7.16 | Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) (EN 1097-8:2009 , A) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.17 | Resistenza allo shock termico (VLA) (EN 1367-5:2011) | V _{LA} 2,28 | V _{LA} 2,28 | N.P.D. |
| 7.18 | Resistenza gelo/disgelo (F) (EN 1367-1:2007) | F ₁ | F ₁ | F ₁ |
| 7.19 | Percentuale di particelle frantumate negli aggregati grossi(C) (EN 933-5:2006) | C _{100/0} | C _{100/0} | C _{100/0} |
| 7.20 | Spigolosità degli aggregati fini :coefficiente di scorrimento (Ecs) (EN 933-6:2003) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.21 | Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi (EN 12697-11:2012) | N.R. | 80/70% | N.R. |
| 7.22 | Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020) | RA ₁ (BM _{0,1}) | N.R. | N.R. |
| 7.23 | Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1)) | ° 1 ° | N.R. | N.R. |
| 7.24 | Contenuto cloruri idrosolubili (EN 1744-1:2013 , 7) | 0,02% | 0,02% | 0,02% |
| 7.25 | Contenuto solfati solubili in acido (AS) (EN 1744-1:2013 ,12) | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} |
| 7.26 | Contenuto di zolfo totale (S) (EN 1744-1:2013 , 11) | 0,0002 | 0,0002 | S ₁ |
| 7.27 | Sostanze Pericolose (D.M. 186) | Entro limiti normativi | Entro limiti normativi | Entro limiti normativi |
| 7.28 | Contaminanti leggeri (m _{PC}) (EN 1744-1:2013 , 14.2) | ≤ 0,5% | ≤ 0,5% | ≤ 0,5% |
| 7.29 | Presenza/Assenza AMIANTO (CNR IRSA App III Q64 Vol 3 1996) - D.M. 6/9/94 | ASSENTE | ASSENTE | ASSENTE |
| 7.30 | Emissione Radioattività (Tubo Geiger-Müller) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.31 | Contenuto conchiglie nell'aggregato grosso (SC) (EN 933-7:2000) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.32 | Resistenza ai pneumatici chiodati (AN) (EN 1097-9:2008) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 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.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.34 | Stabilità di volume - ritiro per essiccaamento (WS) (EN 1367-4:2008) | N.P.D. | N.P.D. | N.P.D. |
| 7.35 | Disintegrazione del silicato dicalcico (scorie d'altoforno) (EN 1744-1:2013, 19.1) | N.R. | N.R. | N.R. |
| 7.36 | Disintegrazione del ferro (scorie d'altoforno) (EN 1744-1:2013, 19.2) | N.R. | N.R. | N.R. |
| 7.37 | Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio (EN 1744-1:2013, 19.3) | N.R. | N.R. | N.R. |
| 7.38 | Analisi petrografica (EN 932-3:2004) | 80-85% Granuli sedimentari (di cui calcari marnosi 40-45%, calcareniti poligeniche finifinissime 30-35%, calcari chiari<10%) Il rimanente 10-15% frammenti igneo-metamorfici basaltico-ofiolitici. Tracce di calcite <3%. Classe reattività = EP ₁ | | |
| 7.39 | Sonnerbrand del basalto (EN 1367-3:2002) | N.R. | N.R. | N.R. |
| 7.40 | Classificazione per i costituenti degli aggregati grossi riciclati (EN 933-11:2009) | N.R. | N.R. | 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

20/06/2024

il legale rappresentante

Almuccio Zentou