

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n.***(ai sensi dell' Allegato III al CPR 305/2011; RD UE n. 574/2014)***PMC0502**

|     |                                                                          |                                                                                                                                                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo:                        | PMC0502                                                                                                                                                                                   |
| 1.1 | Numero di tipo <i>(art.11, par. 4, CPR 305/2011)</i> :                   | CB 20 BINDER 50/70; PMC0502                                                                                                                                                               |
| 2.  | Uso / Usi previsti:                                                      | - conglomerato bituminoso prodotto a caldo per strati di collegamento di strade, aeroporti e altre aree trafficate (EN 13108-1 : 2006)                                                    |
| 3.  | Nome e indirizzo del fabbricante <i>(art.11, par. 5, CPR 305/2011)</i> : | Emiliana Conglomerati S.p.a.<br>via Alessandro Volta n.5, 42123 - Reggio Emilia<br><br>Stabilimento di produzione:<br>Via F.lli Cervi 107/A, Loc. Barcaccia<br>42020 San Polo d'Enza (RE) |
| 4.  | Nome e indirizzo del mandatario <i>(art.12, par. 2, CPR 305/2011)</i> :  | Non Applicabile                                                                                                                                                                           |

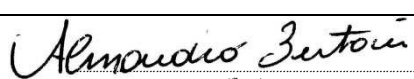
|     |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.  | Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione<br><i>(all. V, CPR 305/2011)</i> : | 2+                                                                                                                                                                                |
| 6.a | Norma armonizzata                                                                                  | EN 13108-1 : 2006                                                                                                                                                                 |
|     | Organismo notificato ( numero identificativo, nome, indirizzo):                                    | n. 0948 - TÜV, Italia, via Carducci 125, pal. 23,<br>20099 Sesto San Giovanni (MI)                                                                                                |
|     | L'Organismo Notificato ha effettuato:                                                              | i) ispezione iniziale dello stabilimento del controllo di produzione in fabbrica<br><br>ii) sorveglianza, valutazione e verifica 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-0155                                                                                                                                                                  |
|     | Valutazione Tecnica Europea                                                                        | Non Applicabile                                                                                                                                                                   |

| 7.   | PRESTAZIONE DICHIARATA                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 | Specifica armonizzata |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
|      | Caratteristiche essenziali                                                                                                               | Prestazione                                                                                                                                                                                     | EN 13108-1:2006 | EN 13108-5:2006 | EN 13108-7:2006 |                       |
| 7.1  | Temperatura della miscela [T]<br>(EN 12697-13:2002)                                                                                      | 150÷180 °C                                                                                                                                                                                      | ×               |                 |                 |                       |
| 7.2  | Contenuto di legante solubile [Bmin]<br>(EN 12697-1:2012)                                                                                | Bmin 4,0                                                                                                                                                                                        | ×               |                 |                 |                       |
| 7.3  | Contenuto di vuoti minimo [Vmin]<br>(EN 12697-30:2012; EN 12697-8:2003)                                                                  | Vmin3                                                                                                                                                                                           | ×               |                 |                 |                       |
| 7.4  | Contenuto di vuoti massimo [Vmax]<br>(EN 12697-30:2012; EN 12697-8:2003)                                                                 | Vmax9                                                                                                                                                                                           | ×               |                 |                 |                       |
| 7.5  | Vuoti riempiti con bitume (minimo) [VFBmin]<br>(EN 12697-8:2003)                                                                         | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.6  | Vuoti riempiti con bitume (massimo) [VFBmax]<br>(EN 12697-8:2003)                                                                        | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.7  | Vuoti nell'aggregato minerale [VMAmin]<br>(EN 12697-8:2003)                                                                              | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.8  | Contenuto di vuoti minimo a 10 rotazioni [V10Gmin]<br>(EN 12697-31:2007; EN 12697-8:2003)                                                | V10Gmin9                                                                                                                                                                                        | ×               |                 |                 |                       |
| 7.9  | Sensibilità all'acqua [ITSR]<br>(EN 12697-12:2008)                                                                                       | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.10 | Rigidezza minima [Smin]<br>(EN 12697-26:2012)                                                                                            | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.11 | Rigidezza massima [Smax]<br>(EN 12697-26:2012)                                                                                           | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.12 | Resistenza alla fatica [ $\epsilon_d$ ]<br>(EN 12697-24:2012)                                                                            | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.13 | Resistenza alla deformazione permanente - Prof. massima di ormaimento prop. Dispositivo grande [P] (EN 12697-22:2007)                    | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.14 | Resistenza alla deformazione permanente - Allineamento massimo Metodo della traccia delle ruote [WTS <sub>ABR</sub> ] (EN 12697-22:2007) | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.15 | Resistenza alla deformazione permanente - Prof. massima di ormaimento prop. Dispositivo grande [PRD <sub>ABR</sub> ] (EN 12697-22:2007)  | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.16 | Resistenza alla deformazione permanente - Compressione ciclica triassiale [ $\epsilon_{cmx}$ ]<br>(EN 12697-25:2005)                     | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.17 | Perdita di particelle del provino di asfalto poroso [PL]<br>(EN 12697-17:2008)                                                           | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.18 | Drenaggio del legante [D]<br>(EN 12697-18:2004)                                                                                          | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.19 | Permeabilità orizzontale del provino [Kh]<br>(EN 12697-19:2012)                                                                          | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.20 | Permeabilità orizzontale del provino [Kv]<br>(EN 12697-19:2012)                                                                          | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.21 | Stabilità Marshall minima [Smin]<br>(EN 12697-34:2012)                                                                                   | Smin 12,5                                                                                                                                                                                       | ×               |                 |                 |                       |
| 7.22 | Stabilità Marshall massima [Smax]<br>(EN 12697-34:2012)                                                                                  | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.23 | Scorrimento Marshall [F]<br>(EN 12697-34:2012)                                                                                           | F 5                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.24 | Quoziente Marshall minimo [Qmin]<br>(EN 12697-34:2012)                                                                                   | Qmin 3                                                                                                                                                                                          | ×               |                 |                 |                       |
| 7.25 | Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati [Abr <sub>A</sub> ]<br>(EN 12697-16:2004)                                                | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.26 | Reazione al fuoco [Euroclasse]<br>(EN 13501-1:2009)                                                                                      | NPD                                                                                                                                                                                             | ×               |                 |                 |                       |
| 7.27 | Granulometria [Passante]<br>(EN 12697-2:2008)                                                                                            | 63 mm=100%; 40 mm=100%; 31,5 mm=100%;<br>20 mm=100%; 16 mm=96%; 14 mm=89%;<br>12,5 mm=82%; 10 mm=69%; 8 mm=62%;<br>6,3 mm=56%; 4 mm=45%; 2 mm=32%;<br>0,500 mm=17%; 0,250 mm=12%; 0,063 mm=5,9% | ×               |                 |                 |                       |
| 7.28 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                       |
| 7.29 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                       |
| 7.30 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                       |
| 7.31 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                       |
| 7.32 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                       |
| 7.33 |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                       |

|    |                                                                             |                                                                   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 8. | Documentazione tecnica appropriata<br>e/o documentazione tecnica specifica: | Rapporto n. 78-B-2020 del 28/10/2020 di Emiliana Conglomerati Spa |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

|                                                         |                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Amministratore Delegato di Emiliana Conglomerati S.p.a. | Dott. Alessandro Bertani                                                                        |
| Reggio Emilia li 28/10/2020                             | <br>(firma) |