



# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305\2011)

**n. 15\01**

1. codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **AC 16 BINDER 50\70**
2. numero di tipo: **15\01**
3. Uso previsto del prodotto: conglomerato bituminoso per uso stradale, su piste aeroportuali e altre aree soggette a traffico conformemente alla norma UNI EN 13108-1:2008
4. Nome e indirizzo del fabbricante: **ENDIASFALTI SPA**  
Stabilimento di Agliana (PT)  
Via Ferrucci, 61 – 51031 Agliana
5. Mandatario: n.a.
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**
7. L'organismo notificato **AJA Registrars Europe n. 2309** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **2309\CPR\0011** fondato sui seguenti elementi
  - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
  - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo produzione in fabbrica
8. valutazione tecnica europea: n.a.
9. prestazione dichiarata

| <i>Caratteristiche essenziali</i>                      | <i>Prestazione</i>          | <i>Specifica armonizzata</i>       |
|--|-----------------------------|------------------------------------|
| <i>Contenuto di vuoti</i>                              |                             | <b>UNI EN 13108-1:2006 AC 2008</b> |
| <i>massimo</i>   | <i>V max 6,0 (4,8%)</i>     |                                    |
| <i>minimo</i>  | <i>V min 4,0 (4,8%)</i>     |                                    |
| <i>Minimo di vuoti riempiti da bitume</i>              | <i>VFB min 60 (74,1)</i>    |                                    |
| <i>Massimo di vuoti riempiti da bitume</i>             | <i>VFB max 86 (74,1)</i>    |                                    |
| <i>Vuoti aggregato minerale</i>                        | <i>VMA min 12 (15,9)</i>    |                                    |
| <i>Contenuto vuoti dopo 10 rotazioni</i>               | <i>V10Gmin11 (13,4)</i>     |                                    |
| <i>Sensibilità all'acqua</i>                           | <i>ITSRNR</i>               |                                    |
| <i>Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati</i> | <i>ABRNR</i>                |                                    |
| <i>Reazione al fuoco</i>                               | <i>Euroclasse CFl</i>       |                                    |
| <i>Temperatura della miscela</i>                       | <i>140°C – 180° C</i>       |                                    |
| <i>Composizione granulometrica</i>                     |                             |                                    |
| <i>31,5 mm</i>   | <i>100%</i>                 |                                    |
| <i>20 mm</i>   | <i>100%</i>                 |                                    |
| <i>16 mm</i>   | <i>94 %</i>                 |                                    |
| <i>14 mm</i>   | <i>90 %</i>                 |                                    |
| <i>10 mm</i>   | <i>71 %</i>                 |                                    |
| <i>8 mm</i>  | <i>59 %</i>                 |                                    |
| <i>6,3 mm</i>  | <i>53 %</i>                 |                                    |
| <i>4 mm</i>  | <i>43 %</i>                 |                                    |
| <i>2 mm</i>  | <i>31 %</i>                 |                                    |
| <i>1 mm</i>  | <i>22 %</i>                 |                                    |
| <i>0,50 mm</i>   | <i>16 %</i>                 |                                    |
| <i>0,25 mm</i>   | <i>11 %</i>                 |                                    |
| <i>0,125 mm</i>  | <i>8 %</i>                  |                                    |
| <i>0,063 mm</i>  | <i>5,9%</i>                 |                                    |
| <i>Contenuto di legante</i>                            | <i>Bmin 4,0 (4,10%)</i>     |                                    |
| <i>Resistenza alla deformazione permanente</i>         |                             |                                    |
| <i>Dispositivo largo: profondità di rottura</i>        | <i>PNR</i>                  |                                    |
| <i>Dispositivo piccolo ormaimento</i>                  | <i>WTSAIRNR</i>             |                                    |
| <i>Dispositivo piccolo: profondità di rottura</i>      | <i>PRDAIRNR</i>             |                                    |
| <i>Sostanze pericolose</i>                             | <i>Sostanza x &lt;y ppm</i> |                                    |

10. la prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è

conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4

Agliana, li 01\07\13

  
 IL DIRETTORE TECNICO