



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305\2011)

n. 183\02

1. codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **AC 31,5 BASE 50/70**
2. numero di tipo: **183\02**
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 **Q-AID n. 2716** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **2716/CPR/0009** 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>			UNI EN 13108-1:2006 AC 2008
	<i>massimo</i>	<i>V_{mac} 5,5 (4,8%)</i>	
	<i>minimo</i>	<i>V_{min} 3,5 (4,8%)</i>	
	<i>Minimo di vuoti riempiti da bitume</i>	<i>VFB_{min}60 (67%)</i>	
	<i>Massimo di vuoti riempiti da bitume</i>	<i>VFB_{max}80 (67%)</i>	
	<i>Vuoti aggregato minerale</i>	<i>VM_{Amin}12 (14,6%)</i>	
	<i>Contenuto vuoti dopo 10 rotazioni</i>	<i>V_{IOGmin}11 (14,4%)</i>	
	<i>Sensibilità all'acqua</i>	<i>ITSR_{NR}</i>	
	<i>Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati</i>	<i>ABR_{NR}</i>	
	<i>Reazione al fuoco</i>	<i>Euroclasse CFI</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>87,1%</i>	
	<i>14 mm</i>	<i>70,0%</i>	
	<i>10 mm</i>	<i>55,2%</i>	
	<i>8 mm</i>	<i>48,7%</i>	
	<i>6,3 mm</i>	<i>41,7%</i>	
	<i>2 mm</i>	<i>28,3%</i>	
	<i>0,50 mm</i>	<i>28,3%</i>	
	<i>0,25 mm</i>	<i>9,5%</i>	
	<i>0,125 mm</i>	<i>6,8%</i>	
	<i>0,063 mm</i>	<i>5,5%</i>	
	<i>Contenuto di legante</i>	<i>B_{min} 3,8 (4,2%)</i>	
	<i>Resistenza alla deformazione permanente</i>		
	<i>Dispositivo largo: profondità di rottura</i>	<i>PNR</i>	
	<i>Dispositivo piccolo ormaimento</i>	<i>WTS_{AIRNR}</i>	
	<i>Dispositivo piccolo: profondità di rottura</i>	<i>PRD_{AIRNR}</i>	
	<i>Sostanze pericolose</i>	<i>Sostanza x <y ppm</i>	

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

Agliana, li 07\07\17



Rappresentante Controllo Produzione