



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

n. 46/01

1. codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **AC 20 BIN pmb 50\70**
2. numero di tipo: 46/01
3. Uso previsto del prodotto: conglomerato bituminoso prodotto a caldo da utilizzare in strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico conformemente alla norma UNI EN 13108-1:2008
4. Nome e indirizzo del fabbricante: **CO-BA s.r.l.**
Stabilimento di Barberino di Mugello
Via Meucci loc. Visano 50031 (FI)
5. Mandatario: n.a.
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**
7. Prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione della seguente norma armonizzata EN 13108-1:2008
8. L'organismo notificato AJA REGISTRARS EUROPE SRL ha rilasciato il certificato di conformità del controllo produzione in fabbrica 2309/CPD/0136 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
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 5,00 (3,9%)</i>	
<i>minimo</i>	<i>V min 3,0 (3,9%)</i>	
<i>Minimo di vuoti riempiti da bitume</i>	<i>VFB min60(73,8)</i>	
<i>Massimo di vuoti riempiti da bitume</i>	<i>VFB max 77 (73,8)</i>	
<i>Vuoti aggregato minerale</i>	<i>VMA min 12 (14,9)</i>	
<i>Contenuto vuoti dopo 10 rotazioni</i>	<i>V10Gmin11 (14,4)</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 CFI</i>	
<i>Temperatura della miscela</i>	<i>140°C – 180° C</i>	
<i>Composizione granulometrica</i>		
<i>20 mm</i>	<i>89,30%</i>	
<i>10 mm</i>	<i>64,50%</i>	
<i>2 mm</i>	<i>30,40%</i>	
<i>0,500 mm</i>	<i>16,10%</i>	
<i>0,063mm</i>	<i>5,30%</i>	
<i>Contenuto di legante</i>	<i>Bmin 4,50% (4,80%)</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 ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. La presente dichiarazione di conformità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la propria responsabilità del fabbricante di cui al punto 4.
Barberino di Mugello, li 17/11/2014


IL DIRETTORE TECNICO