



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305\2011)

n. 45\03

1. codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **AC 31,5 BASE PMB 50/70**
2. numero di tipo: 45/03
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 Q-AID SRL ha rilasciato il certificato di conformità del controllo produzione in fabbrica 2716/CPR/0012 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>		
<i>massimo</i>	<i>V max 5,00(4,50)%</i>	
<i>minimo</i>	<i>V min 3,00(4,50)%</i>	
<i>Minimo di vuoti riempiti da bitume</i>	<i>VFBmin60(68,7)</i>	
<i>Massimo di vuoti riempiti da bitume</i>	<i>VFBmax77(68,)</i>	
<i>Vuoti aggregato minerale</i>	<i>VMAMin 12(14,4)</i>	
<i>Contenuto vuoti dopo 10 rotazioni</i>	<i>V10Gmin11(13,6)</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 CF1</i>	
<i>Temperatura della miscela</i>	<i>140°C – 180° C</i>	
<i>Composizione granulometrica</i>		UNI EN 13108-1:2006/ AC: 2008
<i>31,5 mm</i>	<i>100%</i>	
<i>16 mm</i>	<i>75,90%</i>	
<i>2 mm</i>	<i>28,60%</i>	
<i>0,500mm</i>	<i>15,20%</i>	
<i>0,063mm</i>	<i>5,0%</i>	
<i>Contenuto di legante</i>	<i>Bmin 3,80%(4,2%)</i>	
<i>Resistenza alla deformazione permanente</i>		
<i>Dispositivo largo: profondità di rottura</i>	<i>PNR</i>	
<i>Dispositivo piccolo ormaiamento</i>	<i>WTSAIRNR</i>	
<i>Dispositivo piccolo: profondità di rottura</i>	<i>PRDAIRNR</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 05/03/2018


IL DIRETTORE TECNICO