

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

## N. 15



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	<b>AC 20 bin 45-80/75</b>		
2. Uso previsto del prodotto:	Conglomerato bituminoso a caldo per uso stradale, su piste aeroportuali e altre aree soggette a traffico in accordo alla Norma armonizzata:		
3. Fabbricante:	 <b>Cemenbit S.r.l.</b> Sede legale: Via Aurelia Km 373 55045 Pietrasanta (LU)		
Unità produttiva di:	<b>Via pedemonte, Zona Industriale, 19021 Arcola (SP)</b>		
4. Mandatario:	N.A.		
5. Sistema di valutazione VVCP:	<b>2+</b>		
6a. Norma armonizzata:	<b>UNI EN 13108-5</b>		
Organismo notificato:	<b>AENOR ITALIA</b>		
ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° fondandosi sui seguenti elementi:	<b>0099/CPR/B11/0048</b>		
	i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica ii. Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica		
6b. Documento per la valutazione europea:	N.A.		
Valutazione tecnica europea:	N.A.		
Organismo di valutazione tecnica:	N.A.		
7. Prestazioni dichiarate:			
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>prestazione</b>		<b>Specifiche tecniche armonizzate</b>
Contenuto dei vuoti (Marshall 75 colpi)	$V_{min} V_{max}$	NPD	EN 12697-30
Vuoti riempiti con bitume	$VFB_{min} VFB_{max}$	NPD	EN 12697-8
Vuoti nell'aggregato minerale	$VMA_{min}$	NPD	EN 12697-8
Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	$V10G_{min}$	NPD	EN 12697-8
Sensibilità all'acqua	ITSR	NPD	EN 12697-12
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti (chiodati)	$Abr_A$	NPD	EN 12697-16
Reazione al fuoco	Euroclass	NPD	EN 13501-1
Temperatura della miscela	150-190	C°	EN 12697-13
Composizione granulometrica (% passante)			
20 mm	100%		
10 mm	76%		
4 mm	43%		EN 12697-2
2 mm	31%		
0,25 mm	11%		
mm			
0,06 mm	5,0%		
Contenuto di legante	4,6%		EN 12697-1 o 39
<u>Valori Marshall</u>			
stabilità	$S_{min}$	NPD	EN 12697-30
scorrimento	F	NPD	
rigidezza	$Q_{min}$	NPD	
<u>Resistenza alla deformazione permanente</u>			
dispositivo largo: profondità di rottura	P	NPD	EN 12697-22
dispositivo piccolo: ormaiamento	$WTS_{AIR}$	NPD	
dispositivo piccolo: profondità di rottura	$PRD_{AIR}$	NPD	
8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate di cui al punto 7. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato al punto 3.			
Firmato per nome e conto del fabbricante	Marco BERTONELLI		
In: Arcola (SP)	Addì	12/03/2024	