DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 08/18 CB

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Tappeto di usura SMA tipo SMA capitolato P.A.T. 2008**
2) Uso del prodotto: conglomerato bituminoso prodotto a caldo (SMA 12,5 USURA BM 50/70) da utilizzarsi per pavimentazioni stradali per la realizzazione dello strato superficiale di usura
3) Nome ed indirizzo del fabbricante: **BETON ASFALTI S.r.l. - Zona Industriale, 1 - 38020 CIS (TN). Stabilimento di produzione: Zona Industriale, 1 - Cis (TN)**
4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
5) L'organismo notificato **SGS Italia S.p.A** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1381-CPR-0246** fondandosi sui seguenti elementi:
   i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
   ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
6) Norma armonizzata: **EN 13108-5:2016 "Conglomerato bituminoso antisdrucciolo chiuso"**
7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Requisiti generali + requisiti empirici		EN 13108-5:2016
Contenuto di vuoti		
Massimo	$V_{max4,0}$	
Minimo	$V_{min2,0}$	
Minimo di vuoti riempiti da bitume	VFB_{MIN77}	
Massimo di vuoti riempiti da bitume	VFB_{MAX86}	
Vuoti nell'aggregato minerale	VMA_{MIN16}	
Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	NPD	
Sensibilità all'acqua	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Reazione al fuoco	NPD	
Temperatura della miscela	da 150 °C a 190 °C	
Granulometria	Vedi tabella	
Contenuto di legante	$B_{min6,0}$	
Resistenza alla deformazione permanente		
Dispositivo largo: profondità di rottura	NPD	
Dispositivo piccolo: ormaiamento	NPD	
Dispositivo piccolo: profondità di rottura	NPD	

Granulometria (gruppo di base + serie 2)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
14	100	2	27
12,5	92	1	22
10	73	0,5	18
4	31	0,063	10,1

8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: www.betonasfalti.it

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Cis (TN)	marzo 2018	Beatrice Eccher	Direzione Generale
Luogo	data	nominativo	funzione aziendale

firma

CE

1381

BETON ASFALTI S.r.l. – Zona Industriale, 1 - 38020 CIS (TN)

13

1381-CPR-0246

EN 13108-5:2016

DoP 08/18 CB

Conglomerato bituminoso prodotto a caldo (SMA 12,5 USURA BM 50/70) da utilizzarsi per pavimentazioni stradali per la realizzazione dello strato superficiale di usura

Requisiti generali + requisiti empirici	-	
Contenuto di vuoti	-	
Massimo	Categoria	$V_{max4,0}$
Minimo	Categoria	$V_{min2,0}$
Minimo di vuoti riempiti da bitume	Categoria	VFB_{MIN77}
Massimo di vuoti riempiti da bitume	Categoria	VFB_{MAX86}
Vuoti nell'aggregato minerale	Categoria	VMA_{MIN16}
Temperatura della miscela	Valore dichiarato	da 150 °C a 190 °C
Granulometria	-	Vedi tabella
Contenuto di legante	Categoria	$B_{min6,0}$

Granulometria (gruppo di base + serie 2)

Apertura setacci (mm)	Passante (%)	Apertura setacci (mm)	Passante (%)
14	100	2	27
12,5	92	1	22
10	73	0,5	18
4	31	0,063	10,1