

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DEI BITUMI STRADALI
DELL'IMPIANTO BITUMTEC**

No. PG-CPR2019-VOL-001

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

Bitumi Stradali

2. Elemento identificativo del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

B. 35/50

B. 50/70

B. 70/100

B. 160/220

3. Uso del prodotto da costruzione conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata come previsto dal fabbricante:

Costruzione e manutenzione di strade, piste aeroportuali ed altre pavimentazioni stradali

4. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

italiana petroli S.p.A.

Via Salaria, 1322

00138 ROMA

5. Se opportuno, nome e indirizzo di riferimento del mandatario il cui mandato copre i compiti di quanto specificato nell'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione come indicato nell'allegato V:

System 2+

7. In caso di dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di una norma armonizzata:

DNV GL Business Assurance Sweden (Organismo Notificato 1162) ha effettuato l'ispezione iniziale di fabbrica e del controllo di produzione di fabbrica e sorveglianza continua, e giudizio e valutazione del controllo di produzione di fabbrica (in sistema 2+) e emesso il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica.

PG-CPR2019-VOL-001

italiana petroli S.p.A.

8. Dichiarazione di prestazione

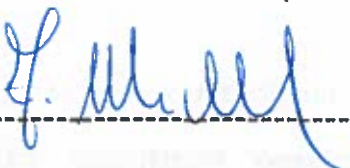
Caratteristiche essenziali	Prestazione					Specifica Tecnica Armonizzata
	Unità	B. 35/50	B. 50/70	B. 70/100	B. 160/220	
Consistenza intermedie temperature di servizio	0.1 mm	35-50	50-70	70-100	160-220	EN 12591:2009
Consistenza a elevate temperature di servizio	°C	50-58	46-54	43-51	35-43	
Dipendenza alla temperatura della Consistenza	Pas	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Indice di penetrazione	NPD	NPD	NPD	NPD	
Durabilità della consistenza a intermedie ed elevate temperature di servizio	%	≥ 53	≥ 50	≥ 46	≥ 37	
	°C	≤ 11	≤ 11	≤ 11	≤ 12	
Fragilità a basse temperature di servizio	°C	≤ -5	≤ -8	≤ -10	≤ -15	
Sostanze Pericolose regolamentate	-	NPD	NPD	NPD	NPD	

Dove la caratteristica non fa parte dei requisiti obbligatori per lo Stato Membro, può essere utilizzata l'opzione NPD ("No Performance Determined" ovvero "Prestazione non determinata").

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Direzione Bitumi italiana petroli S.p.A. (gruppo API S.p.A.)



Roma, 11 Gennaio 2019

PG-CPR2019-VOL-001

italiana petroli S.p.A.

Sede legale: Via Salaria, n. 1322 - 00138 Roma - Italia - Tel. +39 06 84931 - Fax +39 06 5017916 - Capitale sociale: euro 47.665.314,00 int. vers.
Società a Socio Unico - Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di api holding S.p.A. - Codice Fiscale, Partita Iva e n. iscrizione nel Registro delle Imprese di Roma: 00051570893 - R.E.A.: Roma 740950

Tabella : Prestazioni dichiarate dei bitumi modificati BIT. classe E e C mercato Svizzero

Caratteristiche essenziali	Prestazione										Specifica Tecnica Armonizzata
	Unità	BIT. C40 PMB 25/55-60	BIT. C60 PMB 45/80-60	BIT. C85 PMB 65/105-50	BIT. E40 PMB 25/55-65	BIT. E60 PMB 45/80-70	BIT. E85 PMB 65/105-60	BIT. E125 PMB 90/150-60	BIT. E40 TR PMB 25/55-65	BIT. E60 TR PMB 45/80-70	
Consistenza intermedie temperature di servizio	0.1 mm	25-55	45-80	65-105	25-55	45-80	65-105	90-150	25-55	45-80	
Consistenza a elevate temperature di servizio	°C	≥ 60	≥ 60	≥ 50	≥ 65	≥ 70	≥ 60	≥ 60	≥ 65	≥ 70	
Coesione	J/cm ²	≥ 2 a 10°C	≥ 3 a 10°C	≥ 3 a 5°C	≥ 3 a 10°C	≥ 3 a 10°C	≥ 3 a 5°C	≥ 3 a 5°C	≥ 3 a 10°C	≥ 3 a 10°C	
Durabilità della consistenza a intermedie ed elevate temperature di servizio	%	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60	EN 14023:2010
Fragilità a basse temperature di servizio	°C	≤ -10	≤ -15	≤ -18	≤ -12	≤ -15	≤ -18	≤ -20	≤ -12	≤ -15	
Recupero di deformazione	%	≥ 70	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	
Sostanze Pericolose regolamentate	-	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	

Dove la caratteristica non fa parte dei requisiti obbligatori per lo Stato Membro, può essere utilizzata l'opzione NPD ("No Performance Determined" ovvero "Prestazione non determinata").

PMB-CPR2019-VOL-001

italiana petroli S.p.A.

Sede legale: Via Salaria, n. 1322 - 00138 Roma - Italia - Tel. +39 06 84931 - Fax +39 06 5017916 - Capitale sociale: euro 47.985.314,00 int. vers.
 Società a Socio Unico - Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di api holding S.p.A. - Codice Fiscale, Partita Iva e n. iscrizione nel
 Registro delle Imprese di Roma: 00051570893 - R.E.A.: Roma 740950

Tabella : Prestazioni dichiarate dei bitumi modificati BIT. per il mercato Francese

Caratteristiche essenziali	Prestazione				Specifica Tecnica Armonizzata
	Unità	BIT. 13/40 PMB 25/55-60	BIT. 13/60 PMB 45/80-55	BIT. 24/60 PMB 25/55-65	
Consistenza intermedie temperature di servizio	0.1 mm	25-55	45-80	25-55	EN 14023:2010
Consistenza a elevate temperature di servizio	°C	≥ 60	≥ 55	≥ 65	
Coesione	J/cm ²	≥ 2 a 15°C	≥ 3 a 10°C	≥ 3 a 10°C	
Durabilità della consistenza a intermedie ed elevate temperature di servizio	%	≥ 60	≥ 60	≥ 60	
Fragilità a basse temperature di servizio	°C	≤ 8	≤ 8	≤ 8	
Recupero di deformazione	%	≤ -12	≤ -15	≤ -15	
Sostanze Pericolose regolamentate	-	≥ 70	≥ 70	≥ 80	
		NPD	NPD	NPD	

PMB-CPR2019-VOL-001

italiana petroli S.p.A.

Sede legale: Via Salaria, n. 1322 - 00138 Roma - Italia - Tel. +39 06 84931 - Fax +39 06 84931 - Capitale sociale: euro 47.665.314,00 int. vers.
Società a Socio Unico - Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di api holding S.p.A. - Codice Fiscale, Partita Iva e n. iscrizione nel Registro della Impresa di Roma: 00051570893 - R.E.A.: Roma 740850