



Raffineria di Livorno
Via Aurelia, 7
57017 Stagno-Collesalveti (LI)
Tel. +39 0586 948111
eni.com

Dichiarazione di prestazioni N° 5-CPR-LI 170÷210

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: **20900**
2. Numero di tipo: **eni bitume stradale 170÷210 Spec 1**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: **UNI EN 12591:2009**
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: **eni spa - Raffineria di Livorno**
Via Aurelia, 7
57017 Stagno (LI) – Italia



6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
7. L'organismo notificato: **SGS United Kingdom Limited, Notified Body 0120**



GESTIONE AMBIENTALE
VERIFICATA
Reg. n° IT-000241

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica;
- sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo di produzione di fabbrica

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica armonizzata
Consistenza a temperatura di servizio intermedia	Penetrazione a 25°C	170-210 dmm	UNI EN 12591:2009
Consistenza a temperatura di servizio elevata	Punto di Rammollimento	35-43 °C	
Fragilità a bassa temperatura	Punto di rottura Fraass	≤ -15 °C	
Dipendenza della consistenza dalla temperatura	Indice di penetrazione	Da -1.5 a +0.7	
	Viscosità dinamica	≥ 30	
Durabilità della consistenza a temperature di esercizio intermedie ed elevate	Penetrazione residua a 25°	≥ 37 %	
	Incremento del punto di rammollimento	≤ 11 °C	
	Variazione in massa (valore assoluto)	≤ 1.0 %	
Infiammabilità	Punto d'infiammabilità	≥ 250 °C	
Solubilità	Solubilità	≥ 99.0 %	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Livorno, 30 novembre 2013

Il Direttore

Ing. Fabrizio Loddo

eni spa
Refining & Marketing and Chemicals
Raffineria di Livorno
Il Direttore
Fabrizio Loddo

eni spa
Sede legale:
Piazzale Enrico Mattei, 1 - 00144 Roma
Capitale sociale Euro 4.005.358.876,00 i.v.
Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale 0484960588
Part. IVA 00905811006, R.E.A. Roma n. 756453

Raffineria di
Livorno