

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

## Dichiarazione di prestazioni N° 3-CPR-LI 50÷70

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

Numero di tipo:

eni bitume stradale 50÷70 Spec 1

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: UNI EN 12591:2009

Nome ed indirizzo del fabbricante:

eni spa - Raffineria di Livorno

Via Aurelia, 7

57017 Stagno (LI) - Italia



Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+

L'organismo notificato:

## SGS Italia, Organismo Notificato 1381



Raffineria di Livorno

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	50-70 dmm	
Consistenza a temperatura di servizio elevata	Punto di Rammollimento	46-54 °C	UNI EN 12591:2009
Fragilità a bassa temperatura	Punto di rottura Fraass	≤ -8 °C	
Dipendenza della consistenza dalla temperatura	Indice di penetrazione	Da -1.5 a +0.7	
	Viscosità dinamica	≥ 145 Pa*s	
Durabilità della consistenza a temperature di esercizio intermedie ed elevate	Penetrazione residua a 25°	≥ 50 %	
	Incremento del punto di rammollimento	≤9°C	
	Variazione in massa (valore assoluto)	≤ 0.5 %	
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, 15 giugno 2016

eni spa Sede legale:

Piazzale Enrico Mattel, 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