

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
Regolamento (UE) 305/2011.
 N° 001 – BITPROOF

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
BITPROOF (PMB 45/80-80).
2. Usi previsti:
Bitume per impermeabilizzazione in opera di impalcati stradali e autostradali.
3. Fabbricante:
BITEM S.r.l. Via di Casellina, 89 - 50018 Scandicci (FI)
Indirizzo del sito produttivo: Via dell'Industria, 81 - 41122 Modena.
4. Mandatario:
Non applicabile.
5. Sistema di valutazione e di verifica della costanza della prestazione (VVCP):
Sistema 2+.
6. Norma armonizzata: **UNI EN 14023:2010**
Organismo notificato: **ABICert s.a.s.**
7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristica essenziale		Unità di misura	Norma di riferimento	Classe dichiarata	Valori di riferimento
Consistenza alle temperature intermedie di esercizio: Penetrazione a 25 °C		0,1 mm	UNI EN 1426	4	45 - 80
Consistenza alle temperature elevate di esercizio: Punto di rammollimento		°C	UNI EN 1427	4	≥ 80
Punto di rottura Fraass		°C	UNI EN 12593	9	≤ -20
Coesione (Force ductility a 10°C)		J/cm ²	UNI EN 13589	7	≥ 3
Recupero di deformazione (Ritorno elastico a 25°C)		%	UNI EN 13398	2	≥ 90
Durabilità: resistenza all'invecchiamento RTFOT	Penetrazione residua	%	UNI EN 12607-1	7	≥ 60
	Incremento del punto di rammollimento	°C		2	≤ 8
	Variazione di massa	%		3	≤ 0,5
Infiammabilità		°C	EN ISO 2592	2	≥ 250

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:
Non applicabile.

La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate al punto 7. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante di cui al punto 3.

Modena, 27 Marzo 2023


BITEM S.r.l
 Responsabile di Laboratorio e FPC
 Ing. Francesco Santoro