DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE 16/2026
DECLARATION OF PERFORMANCE 16/2026

1. Codice di identificazione: **BITROAD H1-R– PmB 45/80-70**
   Identification code: ***BITROAD H1-R– PmB 45/80-70***

2. Usi previsti: **Bitume modificato da polimeri per pavimentazioni stradali**
   Intended use: ***Polymer modified bitumen for road paving***

3. Fabbricante: **Bitem srl**
   Sede legale via di Casellina, 89 - 50018 Scandicci (FI)
   Impianto Strada Cipata, 116/A - 46100 Mantova (MN)
   Manufacturer: ***Bitem srl***
   Registered office via di Casellina, 89 - 50018 Scandicci (FI)
   Plant Strada Cipata, 116/A - 46100 MANTOVA

4. Mandatario: **n.a.**
   Authorised representative: ***n.a.***

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **Sistema 2+**
   System of assessement and verification of constancy of performance of the product: ***System 2+***

6. Norma armonizzata: **UNI EN 14023:2010**
   Harmonized standard: ***UNI EN 14023:2010***
   Organismo notificato: **ABICert S.a.S. n°1982**
   Notified body: ***ABICert S.a.S. n°1982***

7. Prestazione dichiarata
   Declared performance

Essential characteristics – properties	Test method	Unit	BITROAD H1-R plus	Harmonised technical specification
Penetration @25°C	EN 1426	0,1 mm	45/80	UNI EN 14023
Softening point	EN 1427	°C	≥ 70	
Resistance to hardening @163°C	EN 12607-1			
Retained penetration		%	≥ 60	
Increase in softening point		°C	≤ 10	
Change of mass		%	≤ 0,5	
Cohesion @5°C – Force ductility	EN 13589 followed by EN 13703	J/cm^2	≥ 3	
Elastic recovery @25°C	EN 13398	%	≥ 80	
Fraass breaking point	EN 12593	°C	≤-18	

8. Documentazione tecnica: **n.a.**
   Technical Sheet: ***n.a.***

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.

Product's performance is in accordance to declared performances. This declaration is issued under the responsability of the manufacturer and according to European Regulation n°305/2011.

Mantova, 02/01/2026

Edgardo Menegatti
Rappresentante della Direzione per il Controllo di Produzione