



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**Regolamento (UE) 305/2011.**  
**N° 004 – BITEMULSION 60 (C60B3)**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
**BITEMULSION 60 (C60B3).**
2. Usi previsti:  
**Emulsione bituminosa cationica per mano d'attacco per la costruzione e manutenzione di strade, autostrade e piste aeroportuali.**
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 13808:2013**  
Organismo notificato: **ABICert s.a.s.**
7. Prestazioni dichiarate:

<b>Caratteristica essenziale</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Norma di riferimento</b>	<b>Classe dichiarata</b>	<b>Valori di riferimento</b>
Contenuto di legante (per differenza contenuto d'acqua)	%	UNI EN 1428	Classe 6	58 - 62
Indice di rottura	Indice	UNI EN 13075-1	Classe 3	70 - 155
Viscosità a 40° C (foro da 2 mm)	sec.	UNI EN 12846	Classe 3	15 - 70
Residuo al setaccio 0,5 mm	%	UNI EN 1429	Classe 2	≤ 0,1
Residuo al setaccio 0,5 mm (7 giorni di stoccaggio)	%	UNI EN 1429	Classe 4	≤ 0,5
Tendenza alla sedimentazione (7 giorni di stoccaggio)	%	UNI EN 12847	Classe 3	≤ 10
Grado di acidità (PH)	/	UNI EN 12850	/	2 - 5
<b>Legante recuperato per evaporazione (UNI EN 13074)</b>				
Consistenza alle temperature intermedie di esercizio: Penetrazione a 25 °C	0,1 mm	UNI EN 1426	Classe 3	≤ 100
Consistenza alle temperature elevate di esercizio: Punto di rammollimento	°C	UNI EN 1427	Classe 6	≥ 43
Fragilità alle basse temperature di esercizio: Punto di rottura Fraass	°C	UNI EN 12593	Classe 5	≤ -10

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