



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**Regolamento (UE) 305/2011.**  
**N° 006 – BITEMULSION 65 (C65B3)**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
**BITEMULSION 65 (C65B3).**
2. Usi previsti:  
**Emulsione bituminosa cationica per mani d'attacco per la costruzione e manutenzione di strade, autostrade ed altre aree pavimentate.**
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:

| Caratteristica essenziale  | Unità di misura | Norma di riferimento | Classe dichiarata | Valori di riferimento |
|--|-----------------|----------------------|-------------------|-----------------------|
| Contenuto di legante (per differenza contenuto d'acqua)                    | %               | UNI EN 1428          | Classe 7          | 63 - 67               |
| Indice di rottura  | Indice          | UNI EN 13075-1       | Classe 3          | 70 - 155              |
| Viscosità a 40° C (foro da 4 mm)   | sec             | UNI EN 12846         | Classe 5          | 5 - 70                |
| Adesività con aggregati  |                 | UNI EN 13614         | Classe 3          | ≥ 90                  |
| 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 - 4                 |
| <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, 19 Giugno 2018

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