



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
Regolamento (UE) 305/2011.
N° 027 - Eco-Bitemulsion 60 (C60B3)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Eco-Bitemulsion 60 (C60B3).
2. Usi previsti:
Emulsione bituminosa cationica a basso impatto ambientale 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:

| 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 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 (7 giorni di stoccaggio) | % | UNI EN 1429 | Classe 4 | ≤ 0,5 |
| Tendenza alla sedimentazione (7 giorni di stoccaggio) | % | UNI EN 12847 | Classe 3 | ≤ 10 |
| Legante recuperato per evaporazione (UNI EN 13074) | | | | |
| Consistenza alle temperature intermedie di esercizio: Penetrazione a 25 °C | 0,1 mm | UNI EN 1426 | Classe 5 | ≤ 220 |
| Consistenza alle temperature elevate di esercizio: Punto di rammollimento | °C | UNI EN 1427 | Classe 8 | ≥ 35 |

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, 23 Settembre 2015

BITEM S.r.l.
Il rappresentante Legale
Pelatti Sandro