

# BITEMULSION 60 RLX-I

Emulsione bituminosa cationica modificata sovrastabilizzata per rigenerazione a freddo di materiale fresato da vecchie pavimentazioni stradali realizzato in impianto per la costruzione e manutenzione di strade, autostrade ed altre aree pavimentate.

Caratteristica essenziale	Norme di riferimento	Unità di misura	Valore di riferimento*	Classe dichiarata
Contenuto di legante (per differenza contenuto d'acqua)	UNI EN 1428	%	58 - 62	6
Indice di rottura	UNI EN 13075-1	Indice	≥ 170	5
Stabilità alla miscelazione con cemento	UNI EN 12848	g	≤ 2	10
Viscosità a 40° C (foro da 2 mm)	UNI EN 12846	sec	15 - 70	3
Adesività	UNI EN 13614	%	≥ 90	3
Residuo al setaccio 0,5 mm	UNI EN 1429	%	≤ 0,1	2
Residuo al setaccio 0,5 mm (7 giorni di stoccaggio)	UNI EN 1429	%	≤ 0,5	4
Tendenza alla sedimentazione (7 giorni di stoccaggio)	UNI EN 12847	%	≤ 10	3
Gradi di acidità (PH)	UNI EN 12850	/	2 - 4	/

### Legante recuperato per evaporazione (UNI EN 13074)

Consistenza alle temperature intermedie di esercizio: Penetrazione a 25 °C	UNI EN 1426	0,1 mm	≤ 100	3
Consistenza alle temperature elevate di esercizio: Punto di rammollimento	UNI EN 1427	°C	≥ 55	3
Fragilità alle basse temperature di esercizio: Punto di rottura Fraass	UNI EN 12593	°C	≤ -15	4
Recupero di deformazione: Ritorno elastico a 25°C	UNI EN 13398	%	≥ 50	3

\* i valori dichiarati si intendono rilevabili su campioni omogenei prelevati in contraddittorio alla consegna, secondo quanto prescritto dalla norma EN58 e preparati per le analisi secondo quanto indicato dalla norma EN12594.

Utilizzo e raccomandazioni:

- L'emulsione bituminosa va messa in opera a temperature comprese tra i 25°C e 50°C.
- Stoccare il prodotto in un luogo riparato ed a temperature comprese tra i 25°C e 50°C. Teme il gelo
- In caso di stoccaggio prolungato è opportuno movimentare il prodotto con pompe azionate a basso numero di giri. Evitare di omogeneizzare con agitatori a pale.
- Evitare bruschi riscaldamenti diretti con fluidi caldi aventi temperature superiori ai 100°C.

Tipo di imballaggio:

Fornita sfusa in atb

