

PBM Sas - Polymer Bitumen Modifiers

Via Tiberina, 151 - 06059 Pantalla di Todi (PG)


Emulsione per "Riciclaggio a freddo e stabilizzazioni"
PBM EMUL COLD PLR
Descrizione del prodotto:

Emulsione di bitume distillato e lattice SBR per conglomerati bituminosi riciclati a freddo

Caratteristiche dell'emulsione:	Metodo	U.d.M.	Valori		Classe
			min	max	
Contenuto di legante	UNI EN 1428	%	60		6
Contenuto di acqua	UNI EN 1428	%		40	6
Grado di acidità Ph	UNI EN 12850		2	4	
Stabilità alla miscelazione con il cemento	UNI EN 12848	%		2	10
Sedimentazione a 7 giorni	UNI EN 12847	%		10	3
Viscosità a 40°C (tempo di efflusso tazza 2 mm)	UNI EN 12846	sec	15	70	3

Caratteristiche del legante recuperato tramite evaporazione (UNI EN 13074)
Consistenza alla temperatura intermedia di esercizio

Penetrazione a 25°C	UNI EN 1426	dmm	50	70	3
---------------------	-------------	-----	----	----	---

Consistenza alle temperature elevate di esercizio

Punto di rammollimento P.A.	UNI EN 1427	°C	55		2
-----------------------------	-------------	----	----	--	---

Fragilità alle basse temperature

Punto di rottura Fraass	UNI EN 12593	°C	-10		5
-------------------------	--------------	----	-----	--	---

Recupero di deformazione

Ritorno elastico a 25°C	UNI EN 13398	%	55		5
-------------------------	--------------	---	----	--	---

Condizioni operative

- Il prodotto deve essere messo in opera a temperature comprese tra 40 e 60°C.
- Lo stoccaggio deve avvenire a temperature comprese tra 10 e 70°C. Attenzione: teme il gelo.
- Evitare riscaldamenti diretti con fluidi caldi aventi temperature superiori a 100°C.
- In caso di stoccaggio prolungato senza movimentazione, si raccomanda di miscelare il prodotto per rimuovere l'eventuale l'eventuale sedimento. Non agitare l'emulsione con agitatori a pale.
- Una volta all'anno è consigliabile la pulizia del serbatoio di stoccaggio.

Le caratteristiche dichiarate nella presente scheda sono garantite e sono rilevabili, su campioni omogenei di prodotto prelevati in contraddittorio alla consegna secondo le vigenti norme, in particolare la UNI EN 58 e la UNI EN 12594.