



Evaporateur rotatif Rotationsverdampfer



DOMAINE D'UTILISATION

Enrobés / Liants hydrocarbonés

UTILISATION

L'évaporateur rotatif sert à séparer par distillation sous vide les deux phases bitume et solvant d'une solution bitumineuse exempte de granulats qui a été obtenue après extraction du liant d'un enrobé. Par la suite les caractéristiques du liant peuvent être examinées.

ANWENDUNG

Der Rotationsverdampfer dient zum Trennen mittels Vakuumdestillation der zwei Phasen Bitumen und Lösemittels aus einer mineralstofffreien Bitumenlösung welche nach der Bindemittel extraktion eines Asphalt erhalten wurde. Anschließend können die Eigenschaften des Bindemittels untersucht werden.

Norme

EN12697-3 :2005

Récupération des bitumes: Evaporateur rotatif