



La Méthode de Rouen est une procédure d'extraction permettant de déterminer la teneur en liant des enrobés bitumineux. Elle consiste à dissoudre le bitume d'un échantillon à l'aide d'un solvant chloré, puis à séparer les fines par centrifugation rapide afin de calculer précisément le pourcentage de liant par différence de masse.

Composants	Pack STANDARD	Pack EXPERT	Rôle Normatif & Technique
Boîtes de Pétri Ø 80 mm (Boro 3.3)	10	10	Recueil et évaporation du solvant.
Pipette jaugée 11 ml	1	1	Prélèvement précis du volume d'analyse.
Pipette jaugée 50 ml	1	1	Adaptation selon la concentration du liant.
Densimètre à Bitume (0,800-0,850)	1	1	Mesure de la masse volumique de l'extrait.
Densimètre à Solvant (1,600-1,700)	1	1	Vérification de la conformité du solvant.
Thermomètre Échelle interne (+10/+150°C)	1	1	Correction thermique des lectures (Densité).
Fiole à vide 1000 ml + Entonnoir	1	1	Filtration sous vide et séparation des fines.
Poire aspirante (Propipette 3 soupapes)	-	1	Sécurité lors du pipetage des solvants.
Dessiccateur complet avec plaque	-	1	Refroidissement anhydre (évite l'humidité).
Bocal hermétique 1000 ml	-	1	Stockage sans perte de fractions volatiles.
Pelle & Spatule Inox 200 mm	-	1	Préparation et pesée de la prise d'essai.
Gants de protection (Chimique)	-	1	Protection individuelle norme EN 374.
Pince en bois	-	1	Accessoires de manipulation et montage.

CTRMAT — La Rigueur du Labo, la Force du Terrain

Siège social : 6 Chemin de la bourgogne 95590 Presles

Tél : 01 85 13 27 02 | Email : contact@ctrmat.fr | Web : www.ctrmat.fr

SIRET : 98222516100016 | TVA : FR86982225161 | Capital : 20 000 €

Photos et documents non contractuels

