

# KM-BACK

## **RÉSINE ACRYLIQUE 100% DISSOLUBLE**

Nouvelle résine d'enrobage à froid by PRESI.



## **ÉCHANTILLONS** (1) **RARES ET UNIQUES**

sur lesquels un contrôle doit être réalisé.



## **POLYMÉRISATION ULTRA-RAPIDE** (10-15min)

Réduction du temps de préparation de l'échantillon.



## **RÉSINE 100% DISSOLUBLE**



## La résine se dissout et

libère l'échantillon.



## L'ÉCHANTILLON « IS BACK »

Récupérez l'échantillon préservé en intégralité pour le réutiliser à d'autres fins.







LA SIGNATURE PRESI. PARTOUT DANS LE MONDE.

## LA RÉSINE KM-BACK

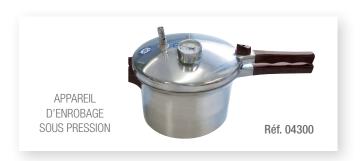


La résine acrylique KM-BACK a été développée pour récupérer des échantillons rares et uniques qui, après analyses et contrôles, ont besoin d'être préservés dans leur intégralité et réutilisés à d'autres fins (examens ultérieurs type MEB ou MET). Sa dureté est de 83 ShD.

La spécificité de la résine KM-Back réside dans le fait qu'elle se dissout à 100% dans de l'acétone.

RÉF.	DESCRIPTIF
04060	Pack résine KM-BACK (500 CC + 1kg)
04061	Boîte 1kg poudre résine KM-BACK
04062	Flacon 500 CC liquide résine KM-BACK

## APPAREIL D'ENROBAGE



L'appareil d'enrobage sous pression permet d'améliorer la qualité de rendu des résines d'enrobage acrylique : plus de transparence et moins de retrait.



#### Paramètres de dissolution de la résine avec l'acétone

		AGITATION LENTE		AGITATION INTENSE	
		Temp. amb.	50°C	Temp. amb.	50°C
1(	g dans 40 ml	45 min	10 min	40 min	8 min
70	g dans 60 ml	3h	45 min	2,5h	40 min
27g* dans 100 ml		12h	4,5h	11h	4h

<sup>\*</sup> poids de résine nécessaire pour un enrobage Ø30 mm

## S'UTILISE AVEC ...

La résine KM-BACK s'utilise avec les moules







Téflon

Silicone

Polyéthylène

#### ...et avec les accessoires





Ressorts de maintien

Clips de maintien





Gobelet carton

Gants nitrile

## PRESI, C'EST AUSSI...

#### **TRONÇONNAGE**



EVO 400

#### **ENROBAGE**



Mecapress 3

#### **POLISSAGE**



Mecatech 334

#### **DURETÉ ET MICROSCOPIE**



Duromètre HZ50-4

### **CONSOMMABLES**



Disgues abrasifs



