# ALCOVEST/ALCOVEST RAPID

TECHNIQUE SQUELETTIQUE /**REVÊTEMENTS**

# FIABILITE POUR DE LONGUES PRODUCTIONS

- ALCOVEST RAPID: MODELES EN 30 MINUTES
- DEMOULAGE FACILE
- AJUSTEMENTS PARFAITS

TYPE 2 CLASSE 1 • ISO 15912

protechno
ADVANCED DENTAL PRODUCTS

# ALCOVEST/ALCOVEST RAPID

## REVÊTEMENT A BASE DE POLYSICYTES ET D'ALCOOL, EN PARTICULIER POUR LES MOULAGES AU COBALT-CHROME SUR MODELES.

## AVANTAGES

- Temps de prise des modèles en 30 minutes
- Fiabilité pour de longues productions
- Démoulage facile
- Ajustements parfaits

## MODE D'EMPLOI

**1.** PREPARATION DU LIQUIDE: Mélanger tout le contenu du petit flacon (B) dans le grand (A). Agiter vigoureusement pendant 1 minute et laisser reposer le mélange pendant 4 heures. Après ce délai le mélange sera prêt à l'emploi. Si l'utilisation du liquide dure plus de 10 jours il est conseillé de le conserver au réfrigérateur car à température ambiante il pourrait cristalliser.

**2.** MELANGE DE LA POUDRE ET DU LIQUIDE: 15-18 ml liq / 100g poudre

**3.** TEMPS DE TRAVAIL: 8-10 minutes / 6 minutes version RAPID.

**4.** PREPARATION DES DUPLICATAS: Nettoyer le duplicata et le placer sur le vibreur, verser le revêtement avec une vibration douce et la maintenir pendant 10 minutes environ. Et 30-40 minutes après, on pourra le démouler du gel.

**5.** REMPLISSAGE DU CYLINDRE: Pour le remplissage des cylindres préparer le revêtement légèrement plus fluide que pour les duplicatas, afin de faciliter la mise en revêtement. Une fois le cylindre sec, couper la couche supérieure où l'excès de liquide était accumulé, pour éviter que le cylindre ne se fissure lorsqu'il est chauffé.
Temps de prise: De 30 à 45 minutes. Avant de remplir le cylindre, peignez le modèle en cire avec un revêtement fin, ou appliquer un vernis dégraissant à la cire.

**6.** CHAUFFAGE: Placer le cylindre dans un four froid et le sécher pendant 30 à 60 minutes à 300°C selon la taille du cylindre.
Augmenter la température de 7 à 9 degrés par minute jusqu'à atteindre: 950 ° C pour les plaques partielles / 1050°C pour plaques complètes. Maintenir la température finale de 30 à 60 minutes.

## PROPRIETES PHYSIQUES

| | |
|---|---|
| Temps de prise initial: | 10 (RAPID)-15 min. |
| Résistance à la compression: | 5 MPa |
| Dilatation linéaire thermique: | 1,3% (1050°C) |

## CONDITIONNEMENT

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6630-200 | **ALCOVEST** | Poudre + Liquide A & B | 20 kg |
| 6630-020 | **Liquide** | Remplacement A & B | |
| 6630-201 | **ALCOVEST RAPID** | Poudre + Liquide A & B | 20 kg |
| 6630-021 | **Liquide** | Remplacement A & B RAPID | |

## PRODUITS PARTENAIRES

**TECHNOJEL**
Gélatine réversible pour faire les duplicata en revêtement.

**TECHNODUR**
Liquide durcisseur à froid pour modèles.

**POLICROM**
Liquide pour bain électrolytique (Cr-Co).

**TECHNOPAINT**
Revêtement fin pour châssis métalliques.

protechno
ADVANCED DENTAL PRODUCTS

Tel. +34 972 526 169
Polígono Empordà Internacional
17469 . VILAMALLA (Girona) . Spain
**protechno@protechno.com**
**www.protechno.com**


FAMADENT S.L.U. - Marketing & Comunicación - Rev 02_2025