

Bisco

CE

QUICK-DIE™

High Durometer Silicone Die Material

Instructions for Use

FR



BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-247-3368

IN-071R4
Rev. 5/15

QUICK-DIE™
Silicone de coulée à haute dureté
INFORMATION GÉNÉRALE

QUICK-DIE est un matériau vinyle polysiloxane de faible viscosité et à prise rapide avec une dureté finale en Shore-A très élevée. Il remplace avantageusement le plâtre pour l'obtention des modèles de travail lors de la réalisation des prothèses et appareillages amovibles. **QUICK-DIE** est compatible avec les empreintes réalisées à l'aide d'un matériau vinyle polysiloxane, hydrocolloïde réversible et irréversible, polysulfure et polyéther.

Indications :

QUICK-DIE est principalement utilisé pour la réalisation de :

1. Attelles de contention parodontales en méthode extra-orale.
2. Appareillages amovibles (flippers) et réparations mineures.
3. Mainteneurs d'espace.
4. Gouttières d'éclaircissement.
5. Gouttières de relaxation et de protection nocturne.
6. Protège-dents.

Précautions :

- Pour éviter la polymérisation du matériau dans la cartouche, laisser la buse d'automélange sur la cartouche après utilisation.

INFORMATIONS TECHNIQUES

À température ambiante (20°C/68°F - 25°C/77°F).

Temps de travail :	30 secondes
Temps de prise :	2 minutes
Dureté (Shore-A) :	85-90
Variations dimensionnelles à 24 heures :	< 0.3 %

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. Réaliser l'empreinte et vérifier la parfaite reproduction des détails. Désinfecter l'empreinte selon les instructions du fabricant.
2. Pulvériser un isolant en spray avant la mise en place du **QUICK-DIE**, afin de faciliter la séparation du modèle en silicone de votre empreinte.
3. Placer la cartouche de **QUICK-DIE** sur le pistolet selon les instructions du fabricant. Appliquer les 3 premiers mm du matériau sur un bloc à spatuler afin de s'assurer du débit au niveau des deux orifices, nécessaire pour l'obtention d'un mélange homogène.
4. Présenter l'extrémité en 'V' de la buse d'automélange face à celle au niveau de la cartouche. Insérer la buse et la tourner d'un quart de tour afin de la fixer. ▲ L'utilisation d'un vibreur lors de la coulée de l'empreinte est recommandée pour minimiser l'incorporation de bulles d'air et améliorer le débit. Placer l'extrémité de la buse dans l'empreinte et remplir de bas en haut jusqu'au remplissage total de l'empreinte. Au fur et à mesure du remplissage de l'empreinte, garder le contact avec le matériau déjà appliqué, pour éviter l'incorporation de bulles d'air.
▲ **Option :** Fixer un embout intra-oral sur la buse d'automélange. Celui-ci facilite l'accès aux parties les plus profondes de l'empreinte et permet l'obtention d'un modèle sans manque et fidèle. Une fois les parties profondes injectées, détacher l'embout intra-oral et poursuivre l'injection à l'aide de la buse d'automélange uniquement (débit plus important).
5. **QUICK-DIE** polymérise totalement en 2 minutes approximativement et peut être retaillé à l'aide d'un couteau, d'un scalpel ou à la fraise.

CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION : Se référer aux dispositions communautaires relatives à l'élimination des déchets. En l'absence de telles dispositions, se référer aux dispositions nationales ou régionales relatives à l'élimination des déchets.

CONSERVATION : Conserver à température ambiante (20°C/68°F - 25°C/77°F). Voir les étiquettes individuelles pour les dates de péremption spécifiques.

GARANTIE : BISCO, Inc. s'engage à remplacer tout produit avéré défectueux. BISCO, Inc. ne peut être tenu responsable des dommages ou pertes, directes ou indirectes, consécutives à une utilisation non-conforme ou à une mise en œuvre incorrecte des produits. Avant toute utilisation, l'utilisateur est tenu de vérifier que le produit est compatible avec l'usage qu'il veut en faire. L'utilisateur assume tous les risques et les conséquences qui peuvent en découler.

* QUICK-DIE est une marque de BISCO, Inc.