

Survol du produit

L'additif **HYPER-FOLIC®** est un conditionneur liquide pour la peau, non toxique qui est mélangé au silicone à base platine **Body Double®** avant d'appliquer le silicone sur la peau.

HYPER-FOLIC® n'aide pas seulement à démouler le **Body Double®** durci de la peau, mais aussi à mieux déloger les poils des surfaces de peau couvertes de poils (barbe fraîchement rasée, moustache, sourcils, poils pubiens, etc.) lors du démoulage.

Avantages :

- **Body Double®** mélangé avec **HYPER-FOLIC®** adhèrera quand même sur lui-même.
- Juste un peu ou aucun résidu de crème démoulante sur le moule, signifie que votre moule est prêt pour le coulage.
- Si utilisé tel que recommandé, **HYPER-FOLIC®** a un effet minime sur la résistance au déchirement de **Body Double®**, permettant toujours d'obtenir un moule très solide et résistant.
- **HYPER-FOLIC®** n'affecte pas la propriété de sécurité (sécuritaire pour la peau) de **Body Double®** sur la peau.

Recommandations

Utilisation - Préparation....

- Une balance précise en grammes est requise - Pour de meilleurs résultats, mesurer **HYPER-FOLIC®** au poids.
- S'assurer que la surface de la peau est propre et sèche. Ne pas utiliser de nettoyants pour la peau contenant de l'Aloe Vera, avant d'appliquer le silicone **Body Double®** mélangé avec **HYPER-FOLIC®**, sinon une inhibition pourrait survenir (altération du processus de durcissement).
- Quoique **HYPER-FOLIC®** réduise le risque d'encapsuler les poils corporels, il est recommandé que les poils soient le plus courts possible.

Utilisation - Exemple....

Body Double® - Prise Rapide : mesurez 50gr de chacune des parties (A&B) avec une balance précise. Versez dans 2 contenants différents.

HYPER-FOLIC® : Versez 20gr d'**HYPER-FOLIC®** à la partie B et mélangez vigoureusement.

Dans un plus grand contenant, ajoutez la partie A à la partie B (+ Hyper-Folic) et mélangez vigoureusement les 3 composants. Vous pouvez maintenant appliquer le mélange directement sur la peau.

Utilisations - Options....

Option # 1

- Application d'un mélange de **HYPER-FOLIC®** et de **Body Double®** avec un ratio de mélange de **100A + 100B + 40 parts de HYPER-FOLIC®** au poids (**20%** au poids d'**HYPER-FOLIC®** ajouté au silicone liquide).

Résultats : durant le durcissement, le moule fabriqué en silicone **Body Double®** pénétrera **complètement** les poils et capturera les détails de la peau. Le détail des poils corporels ne seront pas parfaitement reproduits durant le moulage et sur le tirage. Cette technique est souvent utilisée pour l'application de prothèses en maquillage professionnel.

Option # 2

- Application de la crème démoulante directement sur la peau et les poils corporels.
- Application d'un mélange de **HYPER-FOLIC®** et de **Body Double®** avec un ratio de mélange de **100A + 100B + 20 parts de HYPER-FOLIC®** au poids (**10%** au poids d'**HYPER-FOLIC®** ajouté au silicone liquide).

Résultats : durant le durcissement, le moule fabriqué en silicone **Body Double®** pénétrera **partiellement** les poils et le détail des poils corporels seront reproduits durant le moulage et sur les tirages.

La sécurité d'abord !!

Tous les produits Smooth-On sont sécuritaires, si utilisés tels que recommandés. La fiche signalétique devrait toujours être lue avant d'utiliser les produits Smooth-On.

Important - Tous les renseignements indiqués dans la présente sont exacts à la date de préparation. Toutefois, aucune garantie n'est exprimée quant à l'exactitude et la justesse de ces données. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Smooth-On et de SIAL. Les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions, afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. Les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit.

TRUCS, EFFET & COULAGE

Trucs d'utilisation

- **Optionnel** - Utilisez **Body Double**[®] mélangé à **HYPER-FOLIC**[®] sur toutes les surfaces de la peau. Assurez-vous que tous les poils corporels sont couverts de ce mélange. Si les poils corporels paraissent encore à la surface, appliquez plus de mélange de **Body Double**[®] et de **HYPER-FOLIC**[®], jusqu'à ce que les poils corporels ne soient plus visibles. Ajoutez au moins une autre couche de **Body Double**[®] sans additif. Le résultat sera un moule très solide et résistant qui se démoule très bien de la surface de la peau, tout en détaillant les poils.
- **Faire une prothèse de tête complète ?** Il est recommandé que le sujet porte un faux crâne (bald cap) **sans latex**.
- Si vous coulez un autre silicone à base platine (tel que Dragon Skin[®] et Ecoflex[®]) dans votre moule fabriqué en **Body Double**[®], appliquez Ease Release[®] 200 à la surface du moule afin de prévenir l'adhésion des silicones l'un à l'autre.

Effet sur Body Double[®]

Quel est l'effet de l'additif HYPER-FOLIC[®] sur le silicone Body Double[®]

- Il augmentera le temps de travail et de prise de **Body Double**[®]
- Il diminuera légèrement la résistance au déchirement de **Body Double**[®]
- Une fois durci, le silicone **Body Double**[®] mêlé à l'additif **HYPER-FOLIC**[®] présentera, avec le temps, un minime retrait comparativement à un moule fabriqué en **Body Double**[®] sans additif.

Coulage dans un moule

Dans votre moule en **Body Double**[®], vous pourrez couler une grande variété de matériaux sans agent démoulant tels que le plâtre, le béton, la résine, etc. Utiliser un agent démoulant tel que Ease Release[®] 200 pour une production de tirages de résine en série, prolongera la durée de vie de votre moule.



Dist. par : **Sial**

2860, boul. Le Corbusier, Laval, Québec (Canada)

Tél : (450) 687-4046 / (514) 990-9821

Fax : (450) 687-4105

info@sial-canada.com

www.sial-canada.com