

# Fiche technique

## Permasolid® Elastic Additive 9050

Permasolid® Elastic Additive 9050 est un additif spécial de résines polyuréthane ultra-élastiques.

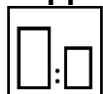
Il sert à ajuster le degré d'élasticité requis dans les couches de finition à deux composants lors de la peinture de pièces de plastique.

Ce produit est conçu pour un usage professionnel sur véhicules seulement.



**Élastifiant pour :** Vernis Permacron® /Permasolid®  
Surfaçants 2K Permacron® /Permasolid® (sauf VHS Surfacer 5150 et HS Surfacer 5310)

### Rapport de mélange :



Ajouter 15-30 % de Permasolid® Elastic Additive 9050 aux **verniss 2K** sur tous les types courants de plastique (pas nécessairement sur la fibre de verre renforcée).

Ajouter 30 % de Permasolid® Elastic Additive 9050 aux **surfaçants 2K (mais non 5310 ou 5150)**.

*Il faut d'abord mélanger le produit de base avec Permasolid® Elastic Additive 9050 après quoi, dans le cas de produits 2K (pas les couches de fond), on ajoute le durcisseur approprié selon le bon rapport de mélange.*

### Conseils spéciaux :

1. Pour les finis à deux étapes, on applique la couche de fond sans aucun Permasolid® Elastic Additive 9050; seul le vernis appliqué ensuite est élastifié.
2. Ne pas mélanger au préalable avec les surfaçants ou les vernis. Ajouter le durcisseur et appliquer le mélange immédiatement après le mélange avec Permasolid® Elastic Additive 9050.
3. Pour optimiser les propriétés de ponçage, tous les surfaçants 2K élastifiés doivent être séchés pendant 45 minutes à 60 °C (140 °F).
4. De plus amples directives se trouvent dans la fiche technique de système «Le système de peinture des pièces de plastique» (FT 901.1)
5. On peut ajouter du Permacron® Dura Plus 8580 pour améliorer le temps de séchage (jusqu'à 10 %).
6. Ajuster la viscosité des produits 2K avec du Permacron® Reducer.

### Rapports de mélange :

Les rapports de mélange avec les durcisseurs Permacron® ou Permasolid® sont les suivants :

2:1 dans Permasolid® Spectro Surfacer 5400

3:1 dans Permasolid® Vario Surfacer 8590

4:1 dans Permasolid® 2.1 Surfacer 5157

### Conditions d'entreposage :



Après l'emploi, remettre le couvercle en place immédiatement pour assurer une fermeture hermétique.

## Renseignements importants sur la réglementation

Consultez le tableau mural approprié des teneurs en COV pour votre région. Les valeurs indiquées ci-dessous sont celles des produits prêts à l'emploi.

- **Produit réservé à une application industrielle par des peintres de métier formés. Vente au grand public et utilisation par celui-ci interdites. Avant l'emploi, veuillez lire et suivre toutes les précautions indiquées sur l'étiquette et la fiche signalétique. En cas de mélange avec d'autres composants, le mélange obtenu présentera les risques de tous ses composants. Les produits de peinture prêts à l'emploi contenant des isocyanates peuvent causer une irritation des organes respiratoires et des réactions d'hypersensibilité. Les personnes atteintes d'asthme ou d'allergies ainsi que celles ayant des antécédents de troubles respiratoires ne doivent pas être astreintes à travailler avec des produits contenant des isocyanates. Vous ne devez pas poncer, découper au chalumeau, braser ou souder un revêtement sec sans porter un respirateur-épurateur d'air doté de filtres antiparticules approuvé par le NIOSH et des gants ou sans ventilation adéquate.**
- Les résultats analytiques indiqués aux présentes ne garantissent aucunement les caractéristiques particulières de ce produit ni sa pertinence à un usage spécifique. Tous les produits sont vendus conformément à nos conditions générales de vente. Nous ne formulons donc aucune garantie ni déclaration, formelle ou implicite, relativement à ce produit, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adaptabilité à un usage particulier. Ce produit est protégé par la loi sur les brevets, la loi sur les marques de commerce, la loi sur le droit d'auteur, les traités internationaux et(ou) toute autre loi applicable. Tous droits réservés. La vente, la fabrication ou l'usage non autorisés sont passibles de sanctions civiles et pénales.

SPIES HECKER, INC.  
47818 West Anchor Court  
Plymouth, MI 48170  
Tél. : 800-447-7437 (800-44-SPIES)  
Télec. : 734-354-3405  
[www.SpiesHeckerUSA.com](http://www.SpiesHeckerUSA.com)

