

# SwiftSeal P 130 | Apprêt polyuréthane durcissant à l'humidité

(Anciennement connu sous le nom de SwiftSeal Prime PR105)

## Description du produit

SwiftSeal P 130 est un apprêt polyuréthane monocomposant durcissant à l'humidité. SwiftSeal P 130 contient du solvant.

## Applications

SwiftSeal P 130 est conçu pour une adhérence optimale sur l'acier, l'aluminium, l'uréthane durci et les substrats cimentaires, garantissant des performances polyvalentes dans diverses applications de construction et d'étanchéité.

## Caractéristiques

- Durcissement rapide
- Facile à appliquer
- Faible viscosité
- Excellente force de liaison

## Méthode d'application

Ces instructions d'application doivent être utilisées à titre indicatif. Des ajustements aux instructions d'application peuvent être nécessaires en fonction des conditions spécifiques du site. Un échantillon test doit être utilisé pour confirmer la performance du produit et les techniques d'application pour chaque projet.

SwiftSeal P 130 est un matériau monocomposant durcissant à l'humidité. Avant l'application, maintenir la température du matériau entre 15 et 25 °C. Verser la quantité nécessaire du contenant d'origine dans un récipient et appliquer uniformément avec un rouleau ou un pinceau sur le support préparé.

Pour éviter la formation de mousse, appliquez SwiftSeal P 130 en couches fines et uniformes, en évitant l'accumulation ou les applications épaisses. Terminez l'application en roulant vers l'arrière pour assurer un revêtement lisse et uniforme.

### Durcissement et recouvrement :

Le temps de durcissement est influencé par l'humidité ambiante, la température et les conditions du substrat. À faible humidité et à basses températures, les intervalles de durcissement et de recouvrement peuvent être prolongés en raison d'une réaction chimique ralentie.

À l'inverse, une humidité élevée et des températures élevées accélèrent le durcissement, raccourcissant ainsi les délais. Après application, protéger le matériau du contact direct avec l'eau pendant environ 8 heures. Assurez-vous que les solvants se sont complètement évaporés avant d'appliquer les couches suivantes.

## Données techniques

Attribut	Résultats
Teneur en solides	25 %
Viscosité	20 à 30 cps
Température de conditionnement	18 - 27°C (65 - 75°F)
Durée de vie en pot à 21°C (70°F)	20 à 40 minutes
Temps de recouvrement à 21°C (70°F)	Minimum 1 heure Maximum 8 heures
Température d'application du substrat	Minimum 5°C (41°F) Maximum 40°C (104°F)

\* Note : Ces données sont basées sur des tests en laboratoire, les conditions et méthodes d'application peuvent affecter ces valeurs.

## Couverture

Le taux de couverture de SwiftSeal P 130 varie en fonction de la porosité du substrat. SwiftSeal P 130 offre un taux de couverture général de **200 à 300 pi<sup>2</sup>/gal.**

## Emballage

SwiftSeal P 130 est disponible dans un bidon de 1 gallon (3,8 L) et un seau de 5 gallons (18,9 L).

## Santé et sécurité

À l'état durci, SwiftSeal P 130 est physiologiquement non dangereux. Toutefois, lors de la manipulation du matériau non durci, les mesures de protection suivantes doivent être respectées :

- Porter des gants de sécurité, des lunettes de protection, un respirateur avec cartouches OV et des vêtements de protection.
- Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.
- Éviter l'inhalation des fumées.
- **Ce produit est inflammable.**
- Ne pas manger, fumer ou travailler à proximité d'une flamme nue pendant la manipulation du produit.

Pour obtenir des informations supplémentaires sur la sécurité, les avertissements de danger, les réglementations de transport et les procédures de gestion des déchets, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité (FDS) correspondante. Il est essentiel de se conformer aux réglementations locales, aux directives des associations professionnelles et aux autres autorités régissant les pratiques de sécurité et d'hygiène pour les travailleurs manipulant des résines de polyuréthane et d'isocyanates.

## Conditions et limitations

Une bonne application relève de la responsabilité de l'utilisateur. Les visites sur le terrain des représentants d'Elastochem sont destinées uniquement à des recommandations techniques et n'incluent pas la supervision ou le contrôle de qualité sur le chantier.

Éviter l'application durant le mauvais temps ou lorsque la pluie est présente ou imminente. Ne pas appliquer **SwiftSeal P 130** sur des surfaces humides ou contaminées.

**SwiftSeal P 130** doit être recouvert d'un revêtement ou d'un matériau de solin compatible. Communiquez avec le fabricant pour obtenir des recommandations sur les matériaux finis approuvés. Les matériaux de réparation utilisés pour combler les vides dans le système de paroi du substrat doivent être compatibles avec le substrat et la membrane.

## Avis de non-responsabilité

Les informations fournies, notamment concernant l'application et l'utilisation finale des produits Elastochem, sont données de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de la société lorsque les produits sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations d'Elastochem.

En raison de la variabilité des matériaux, des substrats et des conditions réelles du site, aucune garantie concernant la qualité marchande ou l'adéquation à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant d'une relation juridique, ne peut être déduite de ces informations, recommandations ou tout autre conseil fourni.

Les utilisateurs ne sont pas dégagés de la responsabilité d'effectuer leurs propres tests des produits pour l'application et le but prévus. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur.

Les utilisateurs doivent toujours se référer à la version la plus récente de la fiche technique du produit spécifique, qui peut être obtenue sur demande ou téléchargée à partir de notre site Web à l'adresse - [www.elastochem.com](http://www.elastochem.com)



**Elastochem Specialty Chemicals Inc.**

37 Easton Road Brantford, ON N3P 1J4  
1-877-787-2436 [www.elastochem.com](http://www.elastochem.com)

