



## Description du produit

RESION Topcoat Piscine est une couche de finition de haute qualité à base de résine polyester pré-accélérée avec du néopentylglycol et de l'acide isophtalique. La couche de finition est pigmentée avec des pigments durables et convient à diverses applications.

## Avantages et applications

- Légèrement thixotrope, évite l'affaissement sur les surfaces verticales.
- Pré-accélération et durcissement rapide
- Excellent pouvoir couvrant et de remplissage
- Sèche sans coller
- Protection de la face rugueuse du polyester renforcé de fibres
- Résistant à divers produits chimiques
- Convient pour les bateaux, les réservoirs, les silos, les carrosseries, les sols de camions, les piscines et les applications sanitaires, entre autres.
- Disponible en versions pour application au pinceau et airless

## Couleurs

- Disponible en 8 couleurs en standard,
  - RAL6010 - Herbe verte
  - RAL6013 - Vert jonc
  - RAL7016 - Gris anthracite
  - RAL7037 - Gris poussière
  - RAL9010 - Blanc pur
  - YT651 - Bleu piscine
  - YT653 - Bleu azur
  - YT7945 - Ciel bleu
- Autres couleurs sur demande
- Finition satinée

Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur des années de développement de produits et d'expérience pratique et sont correctes le jour de leur publication. Néanmoins, Polyestershoppen BV décline toute responsabilité pour le travail réalisé conformément à ces données, car le résultat final est en partie déterminé par des facteurs qui échappent à notre responsabilité et à notre influence. Polyestershoppen BV se réserve le droit de modifier cette fiche sans préavis. Cette fiche produit remplace toutes les éditions précédentes.

Resion © est une marque déposée de:  
Polyestershoppen BV  
Oostbaan 680  
2841 ML Moordrecht  
Pays-Bas  
Téléphone: +3185-0220090  
support@polyestershoppen.fr



## Données de base (à 20°C et 50% H.R.)

Densité :	1,1 - 1,3 g/cm <sup>3</sup> (selon la couleur et le type)
Teneur en solides :	~100% (en volume)
Épaisseur de couche recommandée :	300 - 400 µm (sec)
Séchage à la poussière :	15 minutes
Durcissement complet :	2 heures
Recouvrable :	min. 2 heures, max. illimité (si propre, sans graisse et poncé)
Stabilité dimensionnelle (DIN53458) :	~85°C
Durée de conservation :	3 mois en emballage fermé dans un endroit frais et à l'abri du gel
Point d'éclair (DIN53213) :	34°C (base), 52°C (durcisseur : peroxyde MEK)

## Consommation

- 300 µm (film sec) : ~2,4 m<sup>2</sup>/kg
- 350 µm (film sec) : ~2,1 m<sup>2</sup>/kg
- 400 µm (film sec) : ~1,8 m<sup>2</sup>/kg

Le rendement pratique dépend de la forme de l'objet, du substrat, de la méthode d'application et des facteurs environnementaux.

## Support et température d'application

Support sec, dégraissé et propre (poncé avec P60 - P80 et dégraissé avec Double Coat Degreaser).

Température minimale d'application : 15°C

La température du support doit être supérieure d'au moins 3°C au point de rosée.



## Instructions de mise en œuvre

Bien mélanger les composants avant utilisation

Rapport de mélange : 100:2 (base:durcisseur) en poids

Ne mélanger que la quantité nécessaire pendant le temps d'application

Temps d'attente avant application : aucun

Durée de vie en pot (en fonction de la température et de la couleur) :

- 15°C : 15-20 minutes
- 20°C : 10-15 minutes
- 25°C : 5-10 minutes

## Méthode d'application

Méthode d'application	Dilution	Buse	Pression de pulvérisation
Brosse/rouleau	sans objet	sans objet.	sans objet.
Airless (extérieur/intérieur)	sans objet	0,016 - 0,023 pouces	sans objet

Nettoyage : dégraissant double couche, acétate d'éthyle ou acétone

## Informations complémentaires

Utiliser la bonne version pour l'application au pinceau ou à l'airless.

Éviter l'application sur des substrats chauds ou à des températures élevées.

En cas de doute sur la température d'application, nous contacter

## Résistance

La résistance peut varier d'une couleur à l'autre, contactez-nous pour obtenir des conseils

Le Topcoat résiste durablement à de l'eau jusqu'à 30°C et jusqu'à 35°C ponctuellement

## Informations relatives à la sécurité

Le produit contient des solvants, assurez une ventilation adéquate et utilisez un équipement de protection.

Consulter la fiche de données de sécurité pour des informations détaillées

Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur des années de développement de produits et d'expérience pratique et sont correctes le jour de leur publication. Néanmoins, Polyestershoppen BV décline toute responsabilité pour le travail réalisé conformément à ces données, car le résultat final est en partie déterminé par des facteurs qui échappent à notre responsabilité et à notre influence. Polyestershoppen BV se réserve le droit de modifier cette fiche sans préavis. Cette fiche produit remplace toutes les éditions précédentes.

Resion © est une marque déposée de:  
Polyestershoppen BV  
Oostbaan 680  
2841 ML Moordrecht  
Pays-Bas  
Téléphone: +3185-0220090  
support@polyestershoppen.fr



---

## Manipulation

Utiliser des gants en nitrile et des lunettes de sécurité. Utiliser un masque à vapeur dans les zones non ventilées. Se référer à la fiche de données de sécurité pour des informations plus détaillées.

## Stockage et durée de conservation

Stocker au sec, au frais et dans un endroit ventilé. Toujours fermer hermétiquement les récipients. Dans ces conditions, RESION Topcoat se conserve au moins 3 mois.

---

Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur des années de développement de produits et d'expérience pratique et sont correctes le jour de leur publication. Néanmoins, Polyestershoppen BV décline toute responsabilité pour le travail réalisé conformément à ces données, car le résultat final est en partie déterminé par des facteurs qui échappent à notre responsabilité et à notre influence. Polyestershoppen BV se réserve le droit de modifier cette fiche sans préavis. Cette fiche produit remplace toutes les éditions précédentes.

Resion © est une marque déposée de:  
Polyestershoppen BV  
Oostbaan 680  
2841 ML Moordrecht  
Pays-Bas  
Téléphone: +3185-0220090  
support@polyestershoppen.fr