

Resene Swimming Pool Paint

Resene Swimming Pool Paint est formulée pour une application directe sur les piscines en béton préparées de manière adéquate ou pour l'entretien des bassins revêtus d'un système de couches compatible. Un produit monocomposant qui procure une finition de piscine tenace et durable. L'excellente adhérence intercouche assure la facilité d'entretien et des retouches aisées.

Utilisations classiques

- Piscines en béton

Prière de bien consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité actualisées avant de prescrire le produit ou de l'appliquer. En cas de doute, prendre contact avec Resene.

Type de milieu de suspension	Polymère chloré et plastifiants inertes
Pigmentation	Pigments résistants aux produits chimiques
Solvant	Aromatique
Aspect	Semi-brillant
Couleur	Magic Blue
Temps de séchage (minimum)	Sec au toucher : 2 heures à 18 °C Recouvrable : 12 heures à 18 °C Avant mise en eau : minimum 7 jours à 18 °C ; de préférence 14 jours
Sous-couche requise	Auto-apprêtant sur le béton
Rendement théorique	9 mètres carrés par litre
Épaisseur du feuil sec	65 à 70 microns à 9 mètres carrés par litre
Nombre de couches habituel	2 (entretien) ; 3 (béton nu)
Résistance chimique	Acides et alcalis - excellente Aliphatiques - bonne ; autres - médiocre
Résistance aux solvants	Brosse ou rouleau : Resene Thinner n° 11
Dilution et nettoyage COV	Pistolet : Resene Thinner n° 6 env. 577 grammes par litre (voir le Récapitulatif des COV Resene)
Performances	Performances et restrictions <ol style="list-style-type: none">1. Excellente adhérence intercouche.2. Séchage rapide.3. Application possible dans une large gamme de températures.4. Facilité d'entretien et retouches aisées.
Restrictions	<ol style="list-style-type: none">1. Ne convient pas pour les piscines chauffées à plus de 28 °C.2. Ne pas appliquer sur des produits de cure résiduels ni sur des revêtements incompatibles.3. Ne pas appliquer sur du béton humide.4. Ne pas appliquer sur des joints de dilatation remplis de mastic.5. Certaines méthodes de désinfection des piscines peuvent accélérer la dégradation de Resene Swimming Pool Paint. La prudence s'impose si le système de couches précédent a subi une défaillance prématurée.6. Les basses températures nécessiteront un temps de séchage et un délai avant mise en eau plus longs.7. Éliminer régulièrement le dépôt gras sur la ligne d'eau pour une durabilité maximale.

Swimming Pool Paint

Préparation des surfaces

Béton neuf

Laisser le béton durcir pendant au minimum 28 jours avant de peindre. S'assurer que la surface est exempte de laitance, d'agents de décoffrage, d'anti-évaporants, d'huile, de graisse et autres contaminants pénétrants. En cas de présence d'huile ou de graisse, dégraisser avec Resene Roof Wash and Paint Cleaner (voir la Fiche technique D88). Les bétons brillants ou lisses doivent être dérochés. Dérocher les parois en béton par jet d'abrasif léger ou par meulage. Dérocher les planchers par grenailage captif ou bien par dérochage à l'acide avec une solution d'un volume d'acide chlorhydrique pour six volumes d'eau (voir la Fiche technique D83). Quelle que soit la méthode employée, le dérochage doit produire une texture de surface uniforme ressemblant à celle d'un papier abrasif de grain 180. Au besoin, répéter le dérochage mécanique ou à l'acide jusqu'à obtenir la texture de surface requise. Les surfaces de béton durcies avec des anti-évaporants ou contaminées par des huiles de décoffrage doivent être entièrement nettoyées par un jet d'abrasif. Le dérochage à l'acide ne convient pas dans ce cas car il n'élimine normalement pas ces composés.

Béton ancien non peint

Éliminer toute matière poudreuse par un nettoyage vigoureux à la brosse métallique ou par un décapage à l'eau. Traiter avec Resene Roof Wash and Paint Cleaner (voir la Fiche technique D88) pour éliminer les huiles, salissures et autres contaminants. Rincer à l'eau douce et laisser sécher entièrement - voir la méthode de contrôle décrite ci-après. Préparer les surfaces de béton brillant ou lisse comme pour le béton neuf.

Réfection de peinture (Resene Swimming Pool Paint)

Traiter avec Resene Roof Wash and Paint Cleaner (voir la Fiche technique D88) pour éliminer les huiles, salissures et autres contaminants. Rincer à l'eau douce et laisser sécher entièrement - voir la méthode de contrôle décrite ci-après. Retoucher les zones de béton nu en utilisant Resene Swimming Pool Paint dilué de 10 à 15 % avec Resene Thinner n° 11.

Réfection de peinture (autre que Resene Swimming Pool Paint)

Enlever totalement le système de peinture existant. Les meilleures techniques pour y parvenir sont probablement le jet d'abrasif (par voie humide ou sèche), la projection d'eau à haute pression ou le meulage. S'assurer que la surface est parfaitement sèche - voir la méthode de contrôle décrite ci-après. Préparer les surfaces de béton brillant ou lisse comme pour le béton neuf.

Méthode de contrôle

La méthode de contrôle suivante est recommandée pour vérifier que le béton est assez sec pour recevoir Resene Swimming Pool Paint. Balayer la zone d'essai pour enlever toute salissure superficielle non adhérente. Poser une feuille de plastique (45 x 45 cm) de manière étanche sur le plancher de la piscine en collant du ruban adhésif sur le pourtour de la feuille. Laisser en place pendant 16 heures et rechercher la présence de gouttelettes de condensation ou de brouillard au-dessous de la feuille de plastique. Procéder à la mise en peinture si aucune humidité n'est présente au bout de 16 heures. Prendre contact avec Resene pour avis technique si une humidité est encore présente.

La poussière issue du ponçage des anciennes peintures au plomb ou aux chromates ou des matériaux de construction anciens contenant de l'amiante peut être nocive pour la santé en cas d'inhalation ou d'ingestion. Demander l'avis d'un expert si l'on soupçonne la présence de ces matériaux.

Application

- **Pistolet sans air** - utiliser un matériel standard de peinture au pistolet avec un rapport de 28:1 et une buse de liquide de 0,38 à 0,53 mm.
- **Brosse** - convient pour les petites surfaces ou les retouches uniquement.
- **Pistolet traditionnel** - utiliser un pistolet JGA502 avec une buse de liquide et une aiguille E et une tête d'air 704 ou 768 ou équivalent.
- **Rouleau** - utiliser un rouleau à poils ras résistant aux solvants et appliquer deux à trois couches. L'application au rouleau est toujours recommandée pour la première couche sur le béton nu. Pour éviter d'emprisonner de l'air, ne pas effectuer un nombre de passes excessif.

Précautions

1. Consulter la fiche de données de sécurité de ce produit avant utilisation. Les utilisateurs doivent faire en sorte de se familiariser avec tous les aspects de l'application en sécurité de ce produit. **EN CAS DE DOUTE, NE PAS UTILISER CE PRODUIT.**
2. Utiliser les précautions normales telles que le port de gants et de masques et l'application d'une crème barrière.
3. Les solvants qui se dégagent de la peinture humide sont plus lourds que l'air et vont s'accumuler au fond du bassin. Il est impératif de maintenir une ventilation adéquate pendant l'application et le séchage pour des raisons d'hygiène et de sécurité et pour des raisons d'efficacité.
4. En cas de contamination des yeux, rincer abondamment sous l'eau courante pendant au moins 15 minutes. **CONSULTER UN MÉDECIN.**
5. En cas de contact avec la peau, laver soigneusement la peau avec du savon et de l'eau, sans attendre. Ne pas frotter la peau.
6. **INFLAMMABLE** - garder à l'écart de la chaleur et de toute flamme nue. Garder le récipient fermé lorsque l'on n'utilise pas le produit.
7. Il doit être interdit de fumer sur le chantier.

Prière de bien consulter la fiche technique actualisée avant de prescrire les produits Resene ou de les appliquer. Si cette fiche technique ne mentionne pas le support que l'on se propose de couvrir, prière de prendre contact avec Resene pour clarification.

En Australie

PO Box 785, Ashmore City, Queensland 4214
Composer le 1800 738 383, visiter
www.resene.com.au

ou envoyer un courriel à advice@resene.com.au.

Resene
the paint the professionals use

En Nouvelle Zélande

PO Box 38242, Wellington Mail Centre, Lower Hutt 5045
Composer le 0800 RESENE (737 363), visiter
www.resene.co.nz

ou envoyer un courriel à advice@resene.co.nz.