



FloorGuard série 5550

Émail alkyde à base d'eau/ fortifié au polyuréthane Int./Ext.

Fini lustré

Description du produit

FloorGuard de PARA est une peinture hybride émail de première qualité fait d'un alkyde à base d'eau renforcé au polyuréthane, faible en COV (<100g/L), intérieur et extérieur et conçue pour les planchers et les patios. Cette peinture super-adhérente offre un fini lustré durable, d'excellentes propriétés de résistance aux abrasions, saletés, l'eau et aux intempéries. Idéale pour les surfaces adéquatement préparées de bois et béton : tels que les patios, terrasses, marches et planchers de sous-sols.

Avantages

- Performance et durabilité supérieurs d'un produit à base d'alkyde avec la facilité de nettoyage, de séchage rapide et de faible odeur tel qu'un produit à base de latex
- Excellente propriété de frottabilité
- Résistante à l'eau
- Résiste aux saletés, taches et abrasions
- Facile d'application
- Excellent pouvoir cachant, adhérent et auto-nivelant
- Composé Organiques Volatiles (COV) inférieur à 100g/L (incluant les deux gris prémélangés) et respecte les normes environnementales canadiennes pour les composés organiques volatils (COV)
- Voyez les « informations supplémentaires » sur la page suivante

Projets

Environnement:

Intérieur/Extérieur

Usage

Nouveaux ou travaux de maintenance. Utilisé sur des planchers de sous-sols, marches, machinerie, ameublements, patios, galeries, entrées, portes et moulures.

Surfaces

Pour des surfaces neuves ou déjà peintes avec des produits à base de latex ou d'alkyde. Bois, maçonnerie et métaux apprêtés. Il est essentiel de préparer la surface et d'appliquer un apprêt avant d'appliquer ce produit. Voyez sur la page suivante les recommandations à ce sujet.

Note

Cette peinture n'est pas conçue pour être en contact avec des pneus de véhicules de tous genres (ne résistera pas au transfert de chaleur des pneus). Ce produit n'est pas recommandé sur des surfaces de vinyle ou de fibre de verre. Laissez le nouveau béton sécher au moins 30 jours avant de peindre. Ne pas appliquer la peinture sur une surface chaude au toucher ou si une tombée de pluie est imminente. Ne laissez pas l'eau stagner ou s'accumuler pendant les 14 premiers jours de séchage. Il peut être nécessaire d'ajouter un agent ou un ruban adhésif antidérapant car ce fini est très glissant lorsque mouillé. Ne pas mélanger à d'autres peintures ou solvants.

Couleurs prémélangées, bases et formats

Disponible en deux couleurs prémélangées: Gris Pâle (5556) et Gris Tourterelle (5558); ainsi que deux bases teintable Blanche et Ultra Foncée. Consultez votre détaillant Para pour connaître les formats disponibles.

Caractéristiques

État physique: Liquide

Qualité: Première qualité

Transparence: Solide

Niveau de lustre: Lustré

Pourcentage de lustre

Lustre à 60°: 70% +

Lustre à 85°: n/a

Composition

- Diluant: Eau
- Liant: Résine d'alkyde/fortifié au polyuréthane
- Pigments: Dioxide de Titane

Pouvoir couvrant

3.7L: 450 à 500 pi² (41 à 46m²)

@ 1–1.2 mils EFS. Le taux d'étalement peut varier selon la porosité de la surface.

Temps de séchage

- Toucher : 1 heure
- Manipuler : 4 à 6 heures
- Recouvrir : 24 heures

Attendre 24 heures avant de circuler et 7 à 10 jours avant de remettre le mobilier, tapis, etc.

Densité*

1.1 g/ml

Solides par volume*

34 ± 1%

Point d'éclaire*

Sans objet

Inflammabilité

Ininflammable

Certifications* COV normes

environnementales canadiennes : < 150 g/L

Préparation de surface

La préparation des surfaces est une opération capitale. La plupart des problèmes que l'on attribue aux revêtements sont causés par une mauvaise préparation de surface. Les surfaces doivent être propres, solides, exemptes de poussière, de saletés, d'huile, de suie, de cire, de moisissure, de farinage, de patine ou d'écaillage. Le bois doit avoir un taux d'humidité inférieur à 18% et le béton 12%. Le béton doit sécher au moins trente (30) jours, traiter la surface, rincer et laisser sécher. Accorder un minimum de 2 à 3 jours de séchage après avoir lavé ou après une pluie et laissez sécher la rosée du matin avant de peindre. Pour préparer les surfaces de façon adéquate, suivez les étapes de préparation présentées ci-après.

- Nettoyez la surface avec le produit approprié. Le PTS est le produit le plus utilisé pour nettoyer les surfaces à peindre. Pour la moisissure, lavez avec une solution d'eau de Javel (1 partie d'eau de Javel pour 3 parties d'eau). Si le bois exsude de la résine, grattez l'excès et nettoyez la surface avec de l'alcool ou un diluant à peinture. Laissez durcir le béton neuf durant 30 jours avant de le recouvrir. Pour éliminer les sels d'efflorescences, traitez la surface avec une solution d'acide muriatique en suivant les directives du fabricant. Rincez et laissez sécher complètement la surface avant de peindre. Pour tester l'humidité de la surface, fixez des pellicules de plastique avec du ruban à masquer sur les endroits à tester. Elles doivent rester en place durant 24 heures. Après ce délai, vérifiez s'il y a des traces d'humidité sous les pellicules de plastique. S'il n'y a aucune trace d'humidité, appliquez le revêtement.
- Décapez ou grattez la peinture écaillée.
- Poncez la surface avec un papier abrasif 120-220. Aspirez les résidus de ponçage. (Précaution : Les traitements tels que le ponçage à sec et le brûlage de films de peinture peuvent générer des poussières et des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé si possible. Portez un masque respiratoire si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.)
- Réparez les trous et les fissures à l'aide d'une pâte de remplissage appropriée à la surface.
- Nettoyez et scellez les nœuds du bois nu avec une gomme laque.
- Appliquez la couche de fond appropriée pour le type de surface à recouvrir. Assurez-vous que la couche de fond et la peinture proviennent du même fabricant. Autrement, il pourrait en résulter une perte d'adhérence. Avant d'appliquer la couche de fond, couvrez ou masquez les surfaces que vous ne voulez pas peindre. Consultez votre détaillant pour plus de détails.
- Voici les principales couches de fond recommandées :
 - Bois nu : Apprêt à base de latex intérieur 777 ou extérieur 750 ou un apprêt base de solvant Para Primetech 151.
 - Pour les bois riches en tanin ou à fortes essences (cèdre et séquoia), le contre-plaqué et le MDF : Appliquez un apprêt à base d'alkyde Para 151.
 - Métal ferreux (fer, acier) : Apprêt à base de solvant Para Metalguard P59197.
 - Métal galvanisé neuf (non ferreux) : Apprêt base d'eau Para Ultra 750.
 - Maçonnerie, brique ou béton lisse : Appliquez l'apprêt à base de latex 750.
 - Maçonnerie, brique ou béton poreux : Appliquez l'obturbateur de béton Para 3498.
 - Surfaces déjà peintes : Aucun apprêt requis. Faire une bonne préparation de surface.

Application

- Ce produit est prêt à l'emploi, vous ne devez pas le diluer.
- Brassez le produit à fond avant l'application.
- Conditionnez les outils dans l'eau avant de les utiliser.
- Appliquez le produit généreusement, sans oublier ni surcharge, en respectant le taux d'étalement du produit. Peignez une section d'environ 2 x 4 pieds à l'aide d'un rouleau en dessinant un 'W'. Sans que le rouleau quitte la surface, remplissez le motif 'W'. Lissez la section de la partie non peinte vers la partie peinte.
- Respectez le temps de séchage du produit entre les couches. Une température basse ou un taux d'humidité élevé peuvent affecter le temps de séchage du produit.
- L'application de deux couches de finition assure une meilleure durabilité et une apparence uniforme.
- Si vous utilisez du ruban à masquer, retirez-le après chaque couche afin d'éviter d'arracher la peinture à la fin du travail.
- Attendez 24 heures avant de circuler sur les surfaces et 7 à 10 jours avant de remettre le mobilier, les tapis, etc.
- Pour plus d'information sur les méthodes d'application, visitez le site www.para.com

Recommandations

Conditions d'application

- Température : 17 °C à 26 °C (50 °F à 80 °F)
- Humidité relative : 40 - 60 %
- Ne pas appliquer directement sous les rayons du soleil, sur une surface chaude ou par journée de grands vents. Bien aérer à l'intérieur. Éviter les courants d'air.

Outils

- Pinceau : nylon polyester
- Rouleau : 6 - 10 mm
- Pistolet - buse : 0,013 - 0,017 po

Nettoyage des outils

Enlevez l'excédent et nettoyez les outils avec de l'eau tiède savonneuse. Il peut être nécessaire de rincer avec de l'essence minérale.

Entretien des surfaces

Attendez 14 jours avant de nettoyer. Employez un nettoyeur non abrasif et un linge doux.

Entreposage et transport Conservez le produit dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Évitez le gel. La durée de vie de ce produit est d'environ 5 ans.

Disposition des résidus Communiquez avec votre municipalité pour disposer des restes de produit.

Mesures de sécurité

Consultez la fiche signalétique. Risque d'irritation des yeux. Éviter tout contact avec les yeux. Garder hors de la portée des enfants.

PREMIERS SOINS : Renferme une très petite quantité d'agent tensio-actif non ionique. En cas de contact avec les yeux, bien rincer à l'eau claire. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

****Informations supplémentaire:** Le temps de séchage peut varier selon la température, la circulation d'air et du taux d'humidité. Il est fortement recommandé de faire un essai sur une petite partie de la surface afin de déterminer la compatibilité des produits. Autrement, il est nécessaire de sabler la surface toute entière afin d'atténuer le lustre et de donner de l'adhérence à la peinture. Note: Le niveau de COV est <100g/L (incluant les deux gris prémélangés) et ce avant d'ajouter du colorant. Voir les fiches signalétiques pour les quantités exactes. Seule la base blanche et la base ultra foncée sont teintables.

FT_P05550 (13-sept.-10)

Peintures PARA garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriées à l'usage auquel ils sont destinés, conformément aux instructions rédigées par la compagnie. Néanmoins, puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi, cette garantie couvre uniquement la haute qualité des produits PARA.