

PRODUCT DATA

COLOUR SEAL

Polyurethane Floor Coating for Interior-Exterior Concrete, Wood, Metal

DESCRIPTION

COLOUR SEAL is an excellent polyurethane floor coating that dries to a tough, durable high gloss coating. The wear and weather resistant coating provides beauty and protection indoors or out on concrete, wood or metal floors. Use this superb finish to brighten, enliven and enhance the work areas as well as highlight entrances and exits. **COLOUR SEAL** is vastly superior to conventional type floor enamels. The polyurethane surface resists heavy foot traffic, food acids, alcohol, cleaners, dirt, mud, grease and grime. The hard, flexible finish absorbs impact to withstand the abrasion and abuse of scuffing feet, sliding furniture and fork trucks. The mirror-like finish takes repeated washing without marring or losing luster and is easy to keep clean. Dirt can't work into the floor. **COLOUR SEAL** applies easily with brush, long-handled roller or spray equipment. Floors can be opened for traffic 24 hours after application. **COLOUR SEAL** is available from inventory in a light gray colour.

FEATURES

- Polyurethane Coating
- High Gloss Sheen
- Wear Resistant
- Chip Resistant
- Crack Resistant
- Brightens and Protects
- Mar Resistant
- Easily Applied
- Interior/Exterior Finish
- Excellent Gloss Retention
- Superior Abrasion Resistance
- Excellent Adhesion

DIRECTIONS

Surface Preparation – General

- Remove all dirt, grease, oil, dust, wax, loose paint or any other contamination.
- Sand or dull glossy areas.
- Clean the surface with the recommended Cantol product.
- Rinse floor thoroughly and let air dry completely.
- Stir thoroughly.
- Apply in thin uniform coats with brush, roller or spray equipment.
- Clean equipment with mineral spirits.

NOTE: Do not apply when surface temperature is below 10°C (50°F).

*Previously painted surfaces usually need only one coat of paint without thinning.

Unpainted Masonry Surfaces: Concrete Floors, Poured Concrete, Concrete Block:

- Remove mold release oil with xylene.
- Large voids and cracks should be patched.
- Level any surface bumps and mortar spatters by grinding or scraping.
- If surface is smooth, slick and glossy, etching is recommended. Use Cantol ACI- TECH.
- Thin prime coat 10% with mineral spirits (1 part mineral spirits with 10 parts Colour Seal) .Allow 24 hours of drying time before applying a finish coat of unthinned Colour Seal. NOTE: Fresh Masonry should be allowed to dry 60 days before painting.

Unpainted Wood

- Sand and dust surfaces.
- Apply a prime coat of Colour Seal unthinned.
- Allow 24 hours of drying before recoating.

Metal Surfaces – ferrous

- Remove all rust and scale by scraping, sanding or chemical action with Cantol BT-49 or ACI-TECH.
- Weld fluxes should be power tool cleaned.
- Apply a quality metal primer.
- Apply a finish coat of unthinned Colour Seal.

APPLICATIONS

Interior-Exterior Concrete, Wood, Metal.

TECHNICAL DATA

State: Thick Liquid

Coating Type: Polyurethane

Flash Point: 38°C (100°F)

Coverage: Up to 12 square meters/liter (600 sq.ft. per gal.)

Drying Time: 4 to 6 hours to touch; 24 hours before recoating or use

Cleaning Solvent: Mineral Spirits

Spray Application: Mix 1 part mineral spirits with 8 parts Colour Seal for conventional or airless spray.

PRECAUTIONS

CAUTION: Combustible. Keep away from open flame or spark. Use only under well ventilated conditions. **KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN.**

GUARANTEE

Cantol guarantees its products, when used as directed, to do all it claims. Should the product fail to demonstrate our claims, the remaining material may be returned to us and no charge will be made.

78N10



Cantol

DESCRIPTION

COLOUR SEAL est un excellent revêtement de plancher au polyuréthane qui sèche pour donner une couche résistante, durable et très lustrée. Le revêtement résistant à l'usure et à l'eau embellit et protège les planchers en béton, en bois ou en métal, à l'intérieur ou à l'extérieur. Utiliser ce superbe fini pour égayer, embellir et améliorer les zones de travail, ainsi que pour mettre en valeur les entrées et sorties. **COLOUR SEAL** est très supérieur aux émaux de plancher conventionnels. La surface en polyuréthane résiste aux traces de pieds, aux acides alimentaires, à l'alcool, aux nettoyeurs, aux saletés, à la boue, à la graisse et aux taches. Le fini dur et souple absorbe les chocs pour résister à l'abrasion et aux abus imposés par les pieds qui traînent, le déplacement des meubles et les élévateurs à fourche. Le fini semblable à un miroir peut être nettoyé de nombreuses fois sans s'abîmer ou perdre de son lustre et se conserve facilement propre. La saleté ne peut pas pénétrer dans le plancher. **COLOUR SEAL** s'applique facilement au pinceau, avec un rouleau à long manche ou au pistolet. Il est possible de marcher sur les planchers 24 heures après l'application. **COLOUR SEAL** est disponible en stock dans une couleur gris clair.

CARACTÉRISTIQUES

- Revêtement au polyuréthane
- Brillant très lustré
- Résistant à l'usure
- Résistant à l'écaillage
- Résistant aux fissures
- Fait briller et progrès
- Résistant à l'usure
- Facilement applicable
- Pour fini d'intérieur/d'extérieur
- Excellence rétention du lustre
- Résistance supérieure à l'abrasion
- Excellence adhésion

MODE D'EMPLOI

Préparation de surface – Généralités

- Enlever la graisse, l'huile, la poussière, la cire, les traces de peinture ou toute autre contamination.
- Sabler ou émailler les surfaces lustrées.
- Nettoyer la surface avec le produit Cantol recommandé.
- Rincer entièrement le plancher et le laisser sécher complètement à l'air.
- Agiter soigneusement.
- Appliquer en fines couches uniformes au pinceau, au rouleau ou au pistolet.
- Nettoyer l'équipement à l'essence minérale.

REMARQUE : Ne pas appliquer lorsque la température de la surface est inférieure à 10°C (50°F).

*Les surfaces peintes antérieurement nécessitent généralement une seule couche de peinture non diluée.

Surfaces en maçonnerie non peintes: Planchers en béton, béton coulé, bloc de béton:

- Enlever l'huile de dégagement du moule au xylène.
- Les grands vides et fissures doivent être bouchés.
- Rectifier, par meulage ou grattage, les bosses de surface et les éclaboussures de mortier.
- Si la surface est régulière, lisse et lustrée, un décapage à l'acide est recommandé. Utiliser ACI-TECH Cantol.
- Diluer la couche d'apprêt avec 10% d'essence minérale (1 part d'essence minérale pour 10 parts de Colour Seal). Laisser sécher pendant 24 heures, avant d'appliquer une couche finale de Colour Seal non dilué.

REMARQUE : On doit laisser sécher la maçonnerie fraîche pendant 60 jours, avant de la peindre.

Bois non peint

- Sabler et épousseter les surfaces.
- Appliquer une couche d'apprêt de Colour Seal non dilué.
- Laisser sécher pendant 24 heures, avant de passer une autre couche.

Surfaces métalliques -ferreuses

- Enlever toute la rouille et le tartre en grattant, sablant ou avec un produit chimique, avec Cantol ET-49 ou ACI-TECH.
- Les fondants de soudure doivent être nettoyés avec un outil mécanique.
- Appliquer un apprêt pour métal de qualité.
- Appliquer une couche de finition de Colour Seal non dilué.

APPLICATIONS

Béton, bois, métal d'intérieur-d'extérieur

FICHETECHNIQUE

État : Liquide épais

Type de revêtement : Polyuréthane

Température d'inflammabilité : 38°C (100°F).

Rendement en surface : Jusqu'à 12 mètres carrés/litre (600 pi² par gal.)

Durée de séchage : 4 à 6 heures au toucher : 24 heures avant de passer une autre couche ou avant l'emploi.

Solvant de nettoyage : Essence minérale

Application au pistolet à peinture : Mélanger une partie d'essence minérale avec huit parties de Couleur Seal pour les pistolets à peinture conventionnels ou sans air.

PRECAUTIONS

MISE EN GARDE : Combustible. À conserver loin de toute flamme vive ou d'étincelles. À n'utiliser que dans un endroit bien aéré. **GARDEZ HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**

GARANTIE

Cantol garantit que ses produits lorsqu'ils sont utilisés selon le mode d'emploi, donneront les résultats escomptés. S'ils devaient ne pas être à la hauteur de nos affirmations, la quantité restante peut nous être retournée et aucuns frais ne seront appliqués.