

# **ASTRALOSOL**

Peinture satinée pour sols





## DÉFINITION

ASTRALOSOL est une peinture satinée en dispersion aqueuse en un seul élément, pour sols domestiques piétonniers (balcons, escaliers, rampes, loggias, halls d'exposition, caves, couloirs, magasins, locaux publics...), parties horizontales de bandeaux, appuis de fenêtres.

### DESTINATION ET PROPRIÉTÉS

- ASTRALOSOL s'applique sur support béton, ciment, pierre reconstituée, bois et dérivés de bois.
- ASTRALOSOL est insensible à l'eau, aux intempéries, et aux U.V.
- ASTRALOSOL est très résistant à l'abrasion, à l'usure, aux décollements et aux détergents usuels.

### MISE EN OEUVRE

Matériel d'application : Rouleau polyester tissé 13 mm ou polyamide texturé 12 mm, brosse spéciale acrylique.

Dilution : A l'eau exclusivement.

Application : Après préparation des fonds, deux à trois couches d'ASTRALOSOL.

Rendement:
Suivant porosité du support: 5 à 6,5 m²/litre par couche.

Séchage à 23°C et 50 % H.R.: Recouvrable : 6 heures.

Circulable trafic léger : 48 heures Circulable trafic normal : 5 jours

Nettoyage du matériel :
A l'eau immédiatement après utilisation.

• Teintes : Bases P (blanc) et M permettant de réaliser des teintes avec le système à teinter ASTRAL

BATIMENT.

# PRÉCAUTIONS A OBSERVER

- La température ambiante devra être comprise entre + 8 et + 30+C et la température du support devra être comprise entre + 5 et + 25°C. L'humidité ambiante devra être inférieure à 70 % d'humidité relative et l'humidité du support devra être inférieure ou égale à 4 % de masse sèche.
- Ne pas appliquer sur sols de garages et parkings.
- Ne convient pas sur des sols à trafic intense.
- En sols, veiller à travailler sur un support sec.
- Traiter les relevés de sols et rives de balcons.
- Sur béton neuf, respecter un séchage de 30 jours par tranche de 5 cm d'épaisseur.
- Conservation: en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des très fortes chaleurs.

## FICHE TECHNIQUE (produit standard blanc)

Classification : AFNOR NF T 36005 Famille I - Classe 7b2.
Liant : Résines de Copolymères Acryliques.

Pigments : Dioxyde de titane.

Densité: 1.31 ± 0,05.
Extrait sec en poids: 59 % ± 2.
Extrait sec en volume: 46 % ± 3.

COV: Valeur limite pour ce produit (cat A/i): 140 g/l (2010).

Ce produit contient au maximum 40 g/l.

Emission dans l'air intérieur\* :

\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles

émissions) à C (fortes émissions).

EDITION AOUT 2020 – V06 PAGE 1 SUR 2



## **DESCRIPTIF**

- La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes aux NF DTU 59-3 et NF DTU 59-1.
- Pour les cas particuliers, consulter le Service Technique

| SUBJECTILE   | TRAVAUX PREPARATOIRES ET D'APPRET  | TRAVAUX DE<br>FINITION      |
|--|--|-----------------------------|
| Béton<br>Enduit de ciment<br>non recouverts  | Egrenage, Brossage, dépoussiérage<br>Dégraissage éventuel avec le POLYFILLA PRO S610 NETTOYANT SOL et rinçage.<br>Supports lisses/glacés : dérochage par un grenaillage léger ou avec le POLYFILLA<br>PRO S610 NETTOYANT SOL ou autre moyens chimiques<br>Ragréage et rebouchage éventuels avec produits adaptés<br>1 couche de POLYFILLA PRO P100 FIXATEUR FACADE INCOLORE (en extérieur)<br>Ou 1 couche diluée d'ASTRALOSOL (en intérieur) | = 2 couches<br>d'ASTRALOSOL |
| Métaux ferreux/ non<br>ferreux imbriqué dans<br>les surfaces à peindre                   | Dérouillage ou dégraissage<br>1 couche de POLYFILLA PRO P500 PRIMAIRE FERREUX GRIS (métaux ferreux)<br>1 couche de POLYFILLA PRO P510 PRIMAIRE NON FERREUX (métaux non ferreux)  |                             |
| Bois (intérieur)   | Brossage, époussetage<br>1 couche d'ASTRALOSOL dilué à 10 % ou SUPERBASE   |                             |
| Anciens fonds peints<br>écaillants   | Décapage mécanique suivi d'un dépoussiérage ou chimique suivi d'un rinçage<br>et séchage<br>Ragréage et rebouchage éventuels<br>1 couche de POLYFILLA P100 FIXATEUR FACADE INCOLORE (en extérieur)<br>Ou 1 couche diluée d'ASTRALOSOL (en intérieur)   |                             |
| Anciens fonds peints<br>bien adhérents   | Lessivage, séchage, dépolissage et dépoussiérage.<br>Dégraissage éventuel avec le POLYFILLA PRO S610 NETTOYANT SOL et rinçage.<br>Ragréage et rebouchage éventuels   |                             |
| Anciens fonds peints<br>avec peinture époxy ou<br>polyuréthane<br>parfaitement adhérente | Utiliser SOL'ASTRAL  | Utiliser SOL'ASTRAL         |

## **SÉCURITÉ**

- Les traitements tels que le ponçage le brûlage, etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat.
- Voir la fiche de sécurité (FDS) et indications réglementaires sur l'emballage. Renseignements et FDS sur Internet: <u>www.quickfds.com</u> fournisseur Akzo Nobel.

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Akzo Nobel Decorative Paints France SA - Département Astral Bâtiment – 29 Rue Jules Uhry 60160 Thiverny Tel. 0806 80 70 01 - Internet : <a href="https://www.astral-batiment.com">www.astral-batiment.com</a>

EDITION AOUT 2020 – V06 PAGE 2 SUR 2