

## COMUS SOL

### TRAFIC DOMESTIQUE

- ✓ Haute résistance à l'usure et à l'abrasion
- ✓ Résiste aux pneus chauds
- ✓ Bonne résistance aux taches, entretien facile
- ✓ Application facile, bon rendu

## DESCRIPTIF

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom                    | COMUS SOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Dénomination           | Peinture de protection et décoration pour sols intérieurs et extérieurs abrités, trafic domestique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Phase                  | <input checked="" type="checkbox"/> SOLVANT <input type="checkbox"/> AQUEUSE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Destination            | <input type="checkbox"/> INTERIEUR <input type="checkbox"/> EXTERIEUR <input checked="" type="checkbox"/> INTERIEUR ET EXTERIEUR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Supports               | Béton neuf ou revêtu d'anciennes peintures, anciennes peintures saines et adhérentes, bois<br>Garages privés, caves, buanderies, escaliers intérieurs, balcons & terrasses, parties communes, seuils de porte, appuis de fenêtre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Matériel d'application | <input checked="" type="checkbox"/> ROULEAU <input type="checkbox"/> PULVERISATEUR <input checked="" type="checkbox"/> BROSSE <input checked="" type="checkbox"/> PISTOLET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Teinte                 | Blanc cal - Gris ciment - Gris argent - Noir + Teinte Spe + Bases Deep & TR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aspect                 | <input type="checkbox"/> MAT <input type="checkbox"/> BRILLANT <input checked="" type="checkbox"/> SATIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Conditionnements       | 0,75L-3L-10L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Hygiène et sécurité    | <i>ATTENTION : Contient ACIDES GRAS, C18 INSATURÉ, DIMÈRES, PRODUITS DE RÉACTION AVEC N,N-DIMÉTHYL-1,3-PROPANEDIAMINE ET 1,3-PROPANEDIAMINE. Peut produire une réaction allergique. Liquide et vapeurs inflammables. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Éliminer le contenu/récipient dans un centre agréé. Consulter la Fiche de Données de Sécurité sur <a href="http://www.quickfds.com">www.quickfds.com</a></i> |

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                  |                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Classification AFNOR             | NFT 36.005 / famille I, classe 4a                                    |
| Directive Européenne COV 2004/42 | Catégorie A/i : valeur limite en UE : 600 g/l (2007) – 500g/l (2010) |
| COV en air intérieur (28j)       | 423g/L max                                                           |
| Densité à 20°C                   | 1,17 +/-0,3                                                          |
| Viscosité à 25°C                 | 4 poises / 25 cP en pot                                              |
| Extrait sec en poids             | 62%                                                                  |
| Extrait sec en volume            | 55%                                                                  |
| Brillant spéculaire (à 60°)      | 75 GU                                                                |
| Liant                            | Alkyde uréthane                                                      |
| Solvant                          | Aliphatique (White Spirit)                                           |

## CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

|                       |                |                                                       |
|-----------------------|----------------|-------------------------------------------------------|
| Nombre de couche      |                | 2 couches. Epaisseur minimale recommandée 200 microns |
| Rendement             |                | 8 m <sup>2</sup> /l/couche                            |
| Séchage 23°C          | Hors poussière | 1h                                                    |
|                       | Sec au toucher | 4h                                                    |
|                       | Recouvrable    | 12h                                                   |
|                       | Circulable     | J+3 trafic léger/ J+5 trafic intense                  |
| Dilution              |                | Prêt à l'emploi                                       |
| Nettoyage du matériel |                | Diluant Synthétique                                   |

## CONSEILS D'APPLICATION

Respecter les conditions de mise en œuvre et travailler supports solides, propres et secs (humidité < 4% en masse) selon les qualités requises du DTU 59.3 (chapitre 3). Le support doit être exempt de taches, graisses, huiles... Homogénéiser le produit avant emploi.

| Support                               | Test                                                                                             |                 | Préparation                                                                    | Finition                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>ENROBE(1)<br/>ASPHALTE</b>         | Vérifier la propreté du support                                                                  |                 | Nettoyage au DEGRAISS'SOL<br><b>COMUS SOL</b> 1 couche diluée<br>(5 à 10%)     | <b>COMUS SOL</b><br>1 à 2 couches |
| <b>BETON<br/>CIMENT<br/>MORTIER</b>   | Vérifier la porosité du support<br>(test de la goutte d'eau)<br><br><i>Si l'absorption est :</i> | > 4mn (2)       | Dérochage mécanique ou chimique au PREPAR'SOL (2)<br>+ <b>SOLPRIM</b> 1 couche |                                   |
|                                       |                                                                                                  | entre 1 et 4 mn | Dépoussiérage                                                                  |                                   |
|                                       |                                                                                                  | < 1mn           | Dépoussiérage<br><b>SOLPRIM</b> 1 couche                                       |                                   |
| <b>ANCIENNES<br/>PEINTURES</b>        | Test d'adhérence<br>(quadrillage de la surface)<br><br><i>Si le % de décollement est:</i>        | >10%            | Retirer l'ancienne peinture,<br>dépoussiérer<br><b>SOLPRIM</b> 1 couche        |                                   |
|                                       |                                                                                                  | <10%            | Nettoyage au DEGRAISS'SOL                                                      |                                   |
| <b>BOIS NEUF*<br/>(sauf exotique)</b> | L'humidité du support doit être < ou = à 4%                                                      |                 | Ponçage<br>+ <b>COMUS SOL</b> 1 couche<br>diluée (5 à 10%)                     |                                   |

(1) : Les enrobés à froid peuvent nécessiter plusieurs mois de séchage avant d'être peints. Faire un essai préalable.

(2) : Refaire le test de la goutte d'eau après dérochage et renouveler l'opération si nécessaire

\* Sur bois exotiques ou tanniques, privilégier les teintes foncées ou ambrées (risque de jaunissement important) ou appliquer une couche d'Ancorprim'o.

## RECOMMANDATIONS

Appliquer à des températures comprises entre 12 et 30°C, et pas par temps de pluie.

Si l'intervalle entre deux couches excède 48 heures, procéder impérativement à un léger ponçage.

Consulter aussi notre « Guide de choix » sur [www.solutions-comus.com](http://www.solutions-comus.com)

## AUTRE

|                      |                                                                        |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Point éclair:</b> | 38°C                                                                   |
| <b>Conservation</b>  | 36 mois dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de la chaleur |
| <b>Déchet:</b>       | Destruction des déchets dans un centre agréé                           |

Les recommandations contenues dans cette fiche technique sont destinées aux personnes expérimentées ayant l'habileté requise. Elles sont fondées sur des essais réalisés conformément aux normes conventionnelles en vigueur et à la norme NF P 74-201 1 et 2 référence DTU 59.1 (09/94). Ces recommandations n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique au chantier. De ce fait, aucune responsabilité ni dommages ne peuvent être imputés à COMUS pour les résultats obtenus lors d'un travail qui se fait aux risques et périls de l'utilisateur.