COMUS

Le concentré de performance



COMUS SOL

TRAFIC DOMESTIQUE

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

Nouvelle formule 2019

DESCRIPTIF

Nom	**COMUS SOL**
Dénomination	**Peinture de protection et décoration pour sols intérieurs et extérieurs abrités, trafic domestique**
Phase	☑ SOLVANT ☐ AQUEUSE
Destination	☐ INTERIEUR ☐ EXTERIEUR ☑ INTERIEUR ET EXTERIEUR
Supports	Béton neuf ou revêtu d'anciennes peintures, anciennes peintures saines et adhérentes, bois
	Garages privatifs, caves, buanderies, escaliers intérieurs, balcons & terrasses, parties communes, seuils de porte, appuis de fenêtre
Matériel d'application	☑ ROULEAU ☐ PULVERISATEUR ☑ BROSSE ☑ PISTOLET
Teinte	Blanc cal - Gris ciment - Gris argent - Noir + Teinte Spe + Bases Deep & TR
Aspect	☐ MAT ☐ BRILLANT ☑ SATIN
Conditionnements	0,75L-3L-10L
Hygiène et sécurité	*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 www.quickfds.com*

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

COMUS

Le concentré de performance

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Nombre de couche		2 couches. Epaisseur minimale recommandée 200 microns
Rendement		8 m²/l
Séchage 23°C	**Hors poussière**	1h
	Sec au toucher	2h
	Recouvrable	12h
	Circulable	J+3 trafic léger/ J+5 trafic intense
Dilution		Prêt à l'emploi
Nettoyage du matériel		Renov Bross ou 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
ENROBE(1) ASPHALTE	Vérifier la propreté du support		Nettoyage au DEGRAISS'SOL **COMUS SOL** 1 couche diluée (5 à 10%)	**COMUS SOL** 1 à 2 couches
BETON CIMENT MORTIER	Vérifier la porosité du support (test de la goutte d'eau) ***Si l'absorption est :***	**> 4mn (2)**	Dérochage mécanique ou chimique au PREPAR'SOL (2) + **SOLPRIM** 1 couche	
		entre 1 et 4 mn	Dépoussiérage	
		< 1mn	Dépoussiérage **SOLPRIM** *1 couche*	
ANCIENNES PEINTURES	Test d'adhérence (quadrillage de la surface) ***Si le % de décollement est:***	**>10%**	Retirer l'ancienne peinture, dépoussiérer **SOLPRIM** 1 couche	
		<10%	Nettoyage au DEGRAISS'SOL	
BOIS NEUF* (sauf exotique)	L'humidité du support doit être < ou = à 4%		Ponçage + **COMUS SOL** 1 couche 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

AUTRE

Point éclair:	38°C
Conservation	36 mois dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de la chaleur
Déchet:	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.