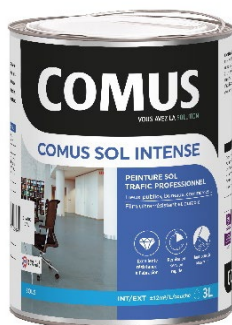


COMUS

Le concentré
de performance



COMUS SOL INTENSE

TRAFFIC PROFESSIONNEL

- ✓ Haute résistance à l'usure et à l'abrasion
- ✓ Séchage rapide
- ✓ Excellente adhérence, multi supports
- ✓ Usage intérieur et extérieur
- ✓ Résiste aux pneus chauds
- ✓ Application facile, haut pouvoir couvrant

DESCRIPTIF

Nom	COMUS SOL INTENSE		
Dénomination	Peinture de protection et décoration des sols intérieurs et extérieurs, trafic professionnel		
Phase	☐ SOLVANT	☒ AQUEUSE	
Destination	☐ INTERIEUR	☐ EXTERIEUR	☒ INTERIEUR & EXTERIEUR
Supports	Béton neuf ou revêtu d'anciennes peintures, chape en ciment, enrobé et asphalte, bois, compatible plancher chauffant		
	Ateliers, garages, locaux commerciaux, bureaux, magasins, zones de stockage		
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	<i>Consulter la Fiche de Données de Sécurité sur www.quickfds.com</i>		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classification AFNOR	famille I classe 7b2/6a
Directive Européenne COV 2004/42	Catégorie I valeur limite 140g/l
COV en air intérieur (28j)	43g/L
Densité à 20°C	1,15 ± 0,03
Viscosité à 25°C	0,79 poise / 37 cP en pot
Extrait sec en poids	36%
Extrait sec en volume	31%
Brillant spéculaire (à 60°)	27
Liant	Hybrid PU-Acrylique
Solvant	Eau
Conservation	24 mois dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de la chaleur

2 rue Henri Rol Tanguy 91180 St Germain Lès Arpajon

01.69.88.13.10 - www.solutions-comus.com

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Nombre de couche		2 couches Epaisseur minimale 200 microns
Rendement		12 m ² /l
Séchage 23°C	Hors poussière	20 min
	Sec au toucher	1h
	Recouvrable	2h
	Circulable	J+1 trafic léger / J+3 trafic intense
Dilution		En sous-couche : 5 à 10 % d'eau
		1ère et 2ème couche : Prêt à l'emploi
Nettoyage du matériel		Eau, immédiatement après l'utilisation

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 INTENSE 1 couche diluée (5 à 10%)	COMUS SOL INTENSE 1 à 2 couches
BETON CIMENT MORTIER	Vérifier la porosité du support (test de la goutte d'eau) <i>Si l'absorption est :</i>	> 4mn(2)	Dérochage mécanique ou chimique au PREPAR'SOL + SOLPRIM 1 couche	
		entre 1 et 4 mn	Dépoussiérage En extérieur, appliquer une couche de SOLPRIM au préalable	
		< 1mn	Dépoussiérage + SOLPRIM 1 couche	
ANCIENNES PEINTURES	Test d'adhérence (quadrillage de la surface) <i>Si le % de décollement est:</i>	>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 INTENSE 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

RECOMMANDATIONS

La qualité de la finition repose sur une bonne préparation du support. Ne négliger aucune étape.
Appliquer à des températures entre 12 et 30°C, et pas par temps de pluie.
Si l'intervalle entre deux couches excède 48 heures, il faut obligatoirement procéder à un léger ponçage.
Consulter aussi notre « Guide de choix »

AUTRE

Point éclair:	NC
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.