



DA 0906/1 FICHE TECHNIQUE

LIGNOSOL

AGRIPP'CONSTANCE WT 1000

PEINTURE ROUTIÈRE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE POUR MARQUAGE ROUTIER ET URBAIN

CERTIFIÉE NF2 DÉLIVRÉ PAR L'ASQUER SUIVANT LES TESTS DE LA NORME EUROPÉENNE E.N. 1436 RÉALISÉS PAR LE LABORATOIRE DES PONTS ET CHAUSSÉES SOUS LE N°1RH958S3 CERTIFIÉE 1 000 000 PASSAGES DE ROUES (P5) FORMULATION EXEMPTE DE TOLUÈNE

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État : liquide

<u>Densité</u>: 1,58 +/- 0,02 <u>Odeur</u>: solvantée **Couleur**: blanche

pH: sans

Point éclair: inférieur à 21°C





PROPRIÉTÉS

LIGNOSOL permet d'obtenir et de maintenir des performances haut de gamme pour traiter l'ensemble des travaux : linéaires ou spéciaux.

Avantages: cette peinture offre une résistance exceptionnelle aux trafics intenses grâce à sa certification 1 000 000 de passages de roues. Formulation à très haut extrait sec. Résistance: aux UV, aux intempéries, à l'air, aux huiles, aux hydrocarbures (essence, gas-oil) ainsi qu'aux produits usuels de nettoyage. Excellente adhérence. Anti-glissance extrêmement élevée: adhérence $SRT \geq 0,58$ (0,45 minimum) pendant toute sa durée de vie, classe de performance S3 ($\geq 0,55$) lorsque l'on utilise des billes de verre (réf. **DACD BILLES DE VERRE**) en injection et saupoudrage. Bonne visibilité la nuit : classe R3, rétroréflexion ≥ 150 mcd. Sécurité d'utilisation: cette peinture totalement exempte de toluène (substance ayant une classification hygiène et sécurité nocive) a été développée dans une volonté de respect de l'utilisateur et de l'environnement.

<u>Domaines d'utilisation</u>: application sur les supports classiques tels que bétons, enrobés bitumineux, asphaltes et chaussées hydrocarbonées et ceci à l'intérieur comme à l'extérieur. Convient parfaitement pour les DDE, municipalités, industries, hôpitaux, cliniques, grandes surfaces, syndics d'immeubles, transports, hôtels, restaurants, etc... Signalisation et matérialisation horizontale: voies de circulation, parkings, bordures de trottoirs, îlots de sécurité, zones de stockage, etc... La rétroréflexion est obtenue par adjonction de microbilles de verre homologuées (réf. **DACD BILLES DE VERRE**).

Pouvoir couvrant certifié optimisé : 485 gr de peinture humide au m² en 1 seul passage. Billes de verre : en injection et saupoudrage à raison de 505 gr utiles par m² (injectées : 37,6 %; saupoudrées : 62,4 %).

<u>Séchage pour un sol à 20°C</u> : environ 10 à 15 minutes. Le trafic peut reprendre 20 minutes après l'application.

Page 1





Utilisation de LIGNOSOL suivant le tableau indiqué ci-dessous

APPLICATIONS	DILUTION	MODE D'EMPLOI
Marquages au sol en milieu routier et urbain ainsi qu'en intérieur (voies de circulation, etc).	Prêt à l'emploi.	Agiter la peinture avant utilisation. Application au pistolet Airless ou pneumatique, brosse, pinceau.
		Application intérieure : avant application, procéder à un dépoussiérage et nettoyage. Déposer la peinture en 1 couche.
		Application extérieure: appliquer la peinture suivant le choix du matériel en 1 seule passe. Suivant les performances désirées (anti glissance et rétroréflexion), appliquer des BILLES DE VERRE en injection et saupoudrage immédiatement après application.
		Rinçage et nettoyage du matériel à l'aide de notre solvant DILUPOXY.

<u>Recommandations</u>: nous informons notre aimable clientèle que pour tout support déjà peint, il est nécessaire de connaître le type de peinture utilisé auparavant et d'effectuer un essai préalable pour s'assurer de la tenue. Ne pas appliquer sur routes mouillées, par température extérieure inférieure à 5°C et supérieure à 40°C.

Stocker **LIGNOSOL** dans un local frais et ventilé à l'abri du gel et de l'humidité à une température comprise entre 10°C et 35°C.

D.A.C.D. ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisées ses produits et des conditions de leur emploi. D.A.C.D. n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.