

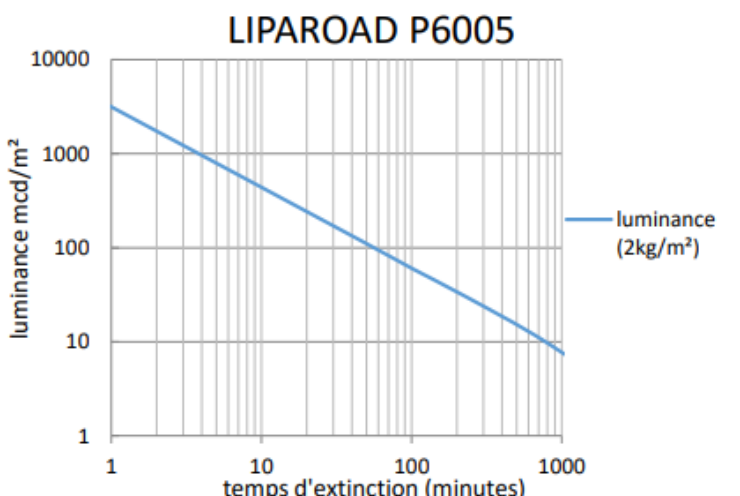
Fiche technique : LIPAROAD P6005 PHOSPHO

Général

Description	« Glow in the dark » enduit à froid sans solvant, pigmenté à base des résines MMA pour marquage routier et pistes cyclables.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> • Application aisée • Aspect phosphorescent (« glow in the dark ») pendant toute la nuit • Performance de rechargement phosphorescent rapide • Ne nécessite pas d'exposition au soleil pour charger, une exposition à la lumière naturelle suffit • Rechargement diminue lors exposition à la lumière artificielle (halogène – LED) • Durabilité attendue à long terme • Bonne résistance au dérapage et à l'érosion • Bonne adhérence sur des substrats routiers divers • Bonne résistance aux rayons d'UV car protection supplémentaire par des absorbeurs d'UV • Très bonne résistance à la pollution chimique • Circulation automobile rapide possible <ul style="list-style-type: none"> o Après ~35' à 20°C o Après ~60-70' à 5°C
Application	<ul style="list-style-type: none"> • Marquage routier sur sol

Données techniques

Viscosité	Liquide à viscosité élevée	
Couleur	Vert claire	
Densité	ca. 1,4 g/cm ³ à 20 °C	
Potlife (20°)	~12' à 20°C	
Glow in the dark Subcatégorie – DIN 67510 Part 4	<u>Subcatégorie</u> 2 min : >2200 mcd / m ² 10 min : >520 mcd / m ² 30 min : >170 mcd / m ² 60min. : >70 mcd / m ²	<u>Liparoad P6005 (2 kg/m²)</u> value : 3410 mcd / m ² value : 780 mcd / m ² value : 232 mcd / m ² value : 101 mcd / m ²

Luminance (DIN 67510 Part 4)	 <p style="text-align: center;">LIPAROAD P6005</p> <p style="text-align: center;">luminance (2kg/m²)</p>
Résistance au dérapage	>45 SRT
Résistance aux coulures	Pas de coulures jusqu'à 1 mm d'épaisseur sur substrats verticaux
Point éclair	~11°C

Informations relatives à l'application

Application	<ul style="list-style-type: none"> Ajouter le pigment à la base en mélangeant pour quelques minutes afin d'obtenir un mélange homogène, après ajouter le durcisseur en mélangeant (~1 minute). Verser le produit sur la route et distribuer à la raclette ou au sabot d'une manière homogène. Pour application verticale utiliser un rouleau aux poils courts.
Préparation de surface	Appliquer obligatoirement sur un primaire BLANC , de préférence l'enduit à froid Liparoad P6002 blanc Autres primaires utilisables : primaire époxy blanc
Consommation	1,4-2,1 kg/m ² = 1,0-1,5 mm
Température/Humidité	Appliquer de préférence entre 10°- 25°C.
Nettoyage des outils	Lipasolv V100AV
Info de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> Bien que Liparoad P6005 ne soit pas toxique des revêtements de protection sont appropriés y compris des gants et de la protection oculaire Eviter/limiter de respirer des solvants Toujours travailler dans une espace bien ventilée Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques Consultez la fiche de données de sécurité avant l'emploi

Conditions de livraison

Emballages	6kg Liparoad P6005 base + 3kg Liparoad P6005 phospho pigment + 100g dibenzoylperoxide poudre
Stockage	Max. 6 mois pour des bidons non ouverts , stockés à l'abri des températures extrêmes