

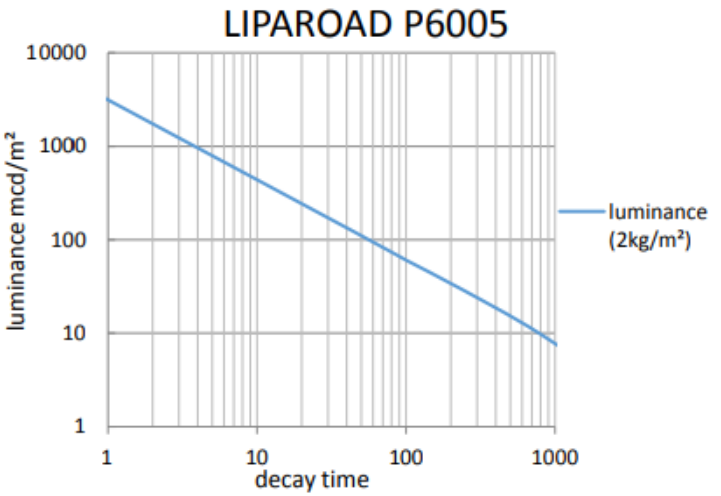
# Technische fiche: LIPAROAD P6005 PHOSPHO

## Algemeen

<b>Omschrijving</b>	2-component "glow in the dark" koudhardende oplosmiddelvrije coating op basis van MMA voor handmatige applicatie van wegmarkeringen
<b>Eigenschappen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Makkelijk aan te brengen</li> <li>• Fosforescerend ("glow in the dark") effect gedurende de hele nacht</li> <li>• Hoge levensduur</li> <li>• Uitstekende anti-slip weerstand</li> <li>• Uitstekende hechting op verschillende wegdekken</li> <li>• Beschermd tegen vergeling en degradatie door extra UV-protectie</li> <li>• Zeer goed bestand tegen chemische vervuiling</li> <li>• Ook toepasbaar op verticale stukken</li> <li>• Snel overrijdbaar :           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Na ca. 35' bij 20°C</li> <li>o Na ca. 60-70' bij 5°C</li> </ul> </li> </ul>
<b>Toepassing</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wegmarkeringen</li> </ul>

## Technische gegevens

<b>Viscositeit</b>	Dikke massa met structuurviscositeit	
<b>Kleur</b>	geelgroen	
<b>Dichtheid</b>	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C	
<b>Uitzicht</b>	Met kwartsstructuur	
<b>Potlife (20°)</b>	~12' bij 20°C	
<b>Stroefheid</b>	>=45 SRT	
<b>Glow in the dark</b> <b>Subcategorie DIN 67510 deel 4</b>	<u>Subcategorie E (hoogste niveau)</u>  2 min. : >2200 mcd/m <sup>2</sup> 10 min. : >520 mcd/m <sup>2</sup> 30 min. : >170 mcd/m <sup>2</sup> 60 min. : >70 mcd/m <sup>2</sup>	<u>Liparoad P6005 (2kg/m<sup>2</sup>)</u>  waarde : 3410 mcd/m <sup>2</sup> waarde : 780 mcd/m <sup>2</sup> waarde : 232 mcd/m <sup>2</sup> waarde : 101 mcd/m <sup>2</sup>

<p><b>Luminantie</b> (DIN 67510 deel 4)</p>	 <p>Opmerking : volledige uitdoving bij luminantie 0,3 mcd/m<sup>2</sup></p>
<p><b>Sag weerstand</b></p>	<p>Geen aflopen op verticale stukken tot 1mm laahdikte</p>
<p><b>Vlampunt</b></p>	<p>~11°C</p>
<p><b>Mengverhouding</b></p>	<p>200g dibenzoylperoxide poeder op 12kg product</p>

## Verwerkingsinformatie

<p><b>Applicatie</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voeg het PHOSPHO pigment toe aan de basis en meng machinaal gedurende een paar minuten tot een homogene massa</li> <li>• Meng dan de peroxide verharder homogeen in in deze massa</li> <li>• Giet het mengsel in een mal of het aan te brengen symbool (aftapen) en verdeel gelijkmatig met trekschoen, vloertrekker, spaan of plamuurmes.</li> <li>• Voor verticale applicaties breng aan met kortharige rol of plamuurmes</li> </ul>
<p><b>Ondergrondvoorbereiding</b></p>	<p>Liparoad P6005 PHOSPHO moet verplichtend angebracht worden op een <b>witte</b> primer bij voorkeur Liparoad P6002 wit. Andere toepasbare primers zijn witte epoxy coatings</p>
<p><b>Verbruik</b></p>	<p>1,4-2,1 kg/m<sup>2</sup> = 1,0-1,5 mm</p>
<p><b>Temperatuur/ Luchtvochtigheid</b></p>	<p>Bij voorkeur aanbrengen tussen 10°- 25°C.</p>
<p><b>Reinigen apparatuur</b></p>	<p>Lipasolv V100AV of Lipasolv V400AV</p>
<p><b>Veiligheidsinfo</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoewel Liparoad P6005 PHOSPHO niet toxisch is, is beschermende kledij aangewezen , inclusief geschikte handschoenen en oogbescherming</li> <li>• Steeds in een goed verluchte omgeving werken</li> <li>• Verwijderd houden van elektrische ontstekingsbronnen</li> <li>• Gelieve aandachtig de veiligheidsfiche te consulteren alvorens gebruik</li> </ul>

## Leveringsgegevens

<b>Verpakkingen</b>	6kg Liparoad P6005 base + 3kg Liparoad P6005 phospho pigment + 100g dibenzoylperoxide (BPO)
<b>Houdbaarheid</b>	Max. 6 maanden in een onaangetaste verpakking, gevrijwaard van extreme weersomstandigheden.