

# Technische fiche: LIPAPROTECT AG15 SATIN

## Algemeen

<b>Omschrijving</b>	Transparante watergebaseerde 2-component polyurethaan-acrylaat coating voor geschilderde en niet-geschilderde ondergronden
<b>Eigenschappen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Satijn glans</li> <li>• Excellente weer- en UV-bestendigheid</li> <li>• Niet vergelend</li> <li>• Uitstekend glansbehoud</li> <li>• Goede krasweerstand</li> <li>• Makkelijk reinigbaar</li> <li>• Flexibel</li> <li>• Uitstekende hechting op gesloten beton, natuursteen en diverse niet zuigende ondergronden (bv. aluminium, PET, polycarbonaat, geschilderde ondergronden)</li> <li>• Uitstekende solventbestendigheid (weerstand reinigen met aceton)</li> <li>• Laag VOS-gehalte (vluchtige organische stoffen)</li> </ul>
<b>Toepassing</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antigrafitti en algemeen toepassingen waarbij een hoge beschermingsgraad vereist is</li> </ul>

## Technische gegevens

<b>Viscositeit</b>	Laag viskeuze basis +verharder Spuitsviscositeit : zie menginstructies
<b>Kleur</b>	kleurloos
<b>Dichtheid</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup> +/- 0,05 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
<b>Vaste stof (gewicht)</b>	Comp.A : ~38% Comp.B : 100% Gemengd product :~48%
<b>Volume vaste stof</b>	Gemengd product bij spuitviscositeit : ~40%
<b>Laagdikte bij aangewezen verbruik</b>	6m <sup>2</sup> /L = ~165µ nat = ~65µ droog 8m <sup>2</sup> /L = ~125µ nat = ~50µ droog
<b>Uitzicht</b>	Zijdeglans
<b>Glansgraad (60°)</b>	~35 GU op een vlakke indergrond
<b>VOS-gehalte</b>	Comp.A : ~60g/L (EU Directive 2004/42/EC :limietwaarde 140g/L) Comp.B : 0 g/L Comp.B : >100°C

<b>Potlife</b>	~2h bij 20°C (gemengd product)
<b>Droogtijd (20°C,120µ)</b>	Stofvrij ~30' Kleefvrij ~1h Duimvast 3-4h Volledige uitharding ~1week Droogtijd tussen 2 lagen : min. 12h
<b>Vlampunt</b>	Comp.A : niet van toepassing Comp. B : >100°C

## Verwerkingsinformatie

<b>Applicatie</b>	Met airmix, airless (nozzle 011-013) of kortharige rol
<b>Ondergrondvoorbereiding</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poreuze ondergronden vooraf behandelen met aangepaste transparante grondlaag</li> <li>• Geschilderde ondergronden vooraf licht opschuren om een goede aanhechting te verzekeren ; bij twijfel een hechtingsproef uitvoeren</li> <li>• De ondergrond vooraf reinigen en vrijwaren van stof</li> </ul>
<b>Menginstructies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Roer comp.A op om een homogeen mengsel te bekomen</li> <li>• Voeg comp.B al roerend met een elektrische mixer toe aan comp.A voor ~2 minuten</li> <li>• Verdun gemengd product met ~10% waer ( ~1,5L water op 15L gemengd product</li> <li>• 3-5' laten ontluichten alvorens te verspuiten</li> </ul>
<b>Verbruik</b>	6-8 m <sup>2</sup> /L per laag - meestal volstaat één laag. Bouw het verbruik op in kruislagen van elk 40-55µ nat. Breng niet meer dan 5m <sup>2</sup> /L aan per laag
<b>Temperatuur/ Luchtvochtigheid</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aanbrengen bij een temperatuur van 10-25°C. Luchtvochtigheid : max. 80% (bij 25°C) max. 70% (bij 10°C)</li> </ul>
<b>Reinigen apparatuur</b>	Water + zeep – grondig naspoelen met water
<b>Veiligheidsinfo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoewel Lipaprotect AG15 satin (mengproduct) geen gevaarproduct is, is beschermende kledij aangewezen , inclusief geschikte handschoenen en oogbescherming</li> <li>• Steeds in een goed verluchte omgeving werken</li> <li>• Gelieve aandachtig de veiligheidsfiche te consulteren alvorens gebruik</li> </ul>

## Leveringsgegevens

<b>Verpakkingen</b>	12,5L Lipaprotect AG15 satin comp.A + 2,5L Lipaprotect AG15 comp.B
<b>Houdbaarheid</b>	Max. 12 maanden in een onaangestaste verpakking, gevrijwaard van extreme weersomstandigheden.