

Technische fiche: LIPAPOX PRIM

Algemeen

Omschrijving	2-component solvent gedragen epoxy impregnatie primer op basis van een gemodificeerd epoxyhars in combinatie met een polyamine/phenalkamine verharder
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> • Kleurloos • Dunvloeibaar • Uitstekende impregnatie in en hechting op zuigende cementbeton ondergronden • Snel drogend • Overschilderbaar bij 20°C na ca. 30' met MMA verven en ca. 2h met epoxyverven • Snelle uitharding • Toepasbaar zowel bij lage (0-5°C) als bij hogere temperaturen (30-35°C)
Toepassing	<ul style="list-style-type: none"> • Grondlaag voor epoxy- en MMA verven op zuigende betonondergronden

Technische gegevens

Viscositeit	dunvloeibaar
Kleur	kleurloos
Dichtheid	~0,95 g/cm ³ bij 20 °C
Vaste stofgehalte	~30% (gemengd product)
Uitzicht	Glanzend
VOC-gehalte	<700g/L
Potlife (20°C)	~6h
Droogtijden (20°C,150µ)	Stofdroog : 30' Duimvast : 2h Doorgehard : ~1week
Vlampunt	<21°C
Volume vaste stof	~30% (gemengd product)
Laagdikte	5m ² /L = 200µ nat = ~60µ droog 10m ² /L = 100µ nat = ~30µ droog

Verwerkingsinformatie

Applicatie	Met behulp van kwast, rol of airless (nozzle 013-018)
Ondergrondvoorbereiding	De ondergrond moet zuiver, droog (<5%) en vrij van opstijgend grondvocht zijn; bovendien moet de cohesie voldoende groot zijn (druksterkte >25N/mm ² en hechtsterkte >1,5N/mm ²)
Verwerkingscondities	<ul style="list-style-type: none">• Lipapox Prim verharder toevoegen aan Lipapox Prim basis en goed mengen• Niet meer gebruiken na de potlife
Verbruik	5-7 m ² /L als impregnatie grondlaag onder epoxyverven 10-12 m ² /l als impregnatie grondlaag onder MMA verven
Temperatuur/ Luchtvochtigheid	Bij voorkeur aanbrengen tussen 5° - 30°C. Luchtvochtigheid : max. 90%
Reinigen apparatuur	Lipasolv EP100 , Lipasolv V400AV
Veiligheidsinfo	<ul style="list-style-type: none">• Hoewel Lipapox Prim niet toxisch is, is beschermende kledij aangewezen , inclusief geschikte handschoenen en oogbescherming.• Steeds in een goed verluchte omgeving werken• Verwijderd houden van elektrische ontstekingsbronnen• Gelieve aandachtig de veiligheidsfiche te consulteren alvorens gebruik

Leveringsgegevens

Verpakkingen	<ul style="list-style-type: none">• 18L Lipapox Prim basis + 2L Lipapox Prim verharder Andere verpakkingen mogelijk op aanvraag
Houdbaarheid	Maximaal 24 maanden in een onaangetaste verpakking, gevrijwaard van extreme weersomstandigheden.