

Epifanes Grondlak voor Polyester

Vullende ééncomponent hechtprimer voor polyester en diverse kunststoffen. Toepassingsgebied: binnen en buiten boven de waterlijn . Zeer goede hechting op ontvet en geschuurd polyester en diverse voorbehandelde kunststoffen. Hoog vullend en dekkend vermogen en zeer goed schuurbaar.

Type Luchtdrogend
Basis Alkyd / urethaanhars
Kleur Wit.
Glans Halfmat
Dichtheid 1.50 kg/dm³
Viscositeit 120 - 140 seconden Din Cup 4 mm.
Vaste stofgehalte 50 ± 2 vol. %

Droogtijd bij 20°C / 65% rlv

Stofdroog	Schuurbaar	Overschilderbaar
1 uur	24 uur	24 uur

Verwerking

Kwast, rolborstel, luchtspuit en airless spray

Applicatie details

	Airless spray	Luchtspuit	Kwast / roller
Vol.% verdunning	5 - 10	10 - 15	0 - 5
Spuitopening	0,018"-0,021"	1.5 - 2.0 mm	
Spuitdruk in Bar	120 - 150	3 - 5	
Viscositeit Din Cup 4 mm	60 - 80	20 - 24	

Geadviseerde verdunningen

- airless spray
- luchtspuit
- kwast en roller

Epifanes Verdunning D-100
Epifanes 1-K Spuitverdunning
Epifanes Synthetische Verdunning

Rendement theoretisch

Rendement praktisch

12 m² per liter @ 50 µm droge laagdikte
Afhankelijk van aanbrengmethode, aard en conditie van de ondergrond, materiaalverlies ten gevolge van factoren als vorm van het object, omstandigheden tijdens applicatie, enz.

Aanbevolen nld per laag

80-100 µm , corresponderend met 40-50 µm droge laag

Aanbevelingen

Breng de verf niet nat-in-nat aan en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd, ter voorkoming van zakkers en problemen met de droging.

Tip

Schuren

De primer kan desgewenst bijgekleurd worden met de kleurlak (max. 20%).

Na droging licht schuren met droogschuurpapier grofte 280-320

Overschilderbaar met

Epifanes Bootlak, Epifanes Mono-urethane en Epifanes Nautiforte.

Ondergrondcondities :

Voorbehandeling

Polyester : goed gereinigd, ontvet en geschuurd, stofvrij en droog.
Polyester reinigen met water en ammoniak of water en vloeibare zeep, daarna afnemen met Epifanes Polyester Ontvetter. Schuren met droogschuurpapier nr.320 en vervolgens nogmaals goed afnemen met Epifanes Polyester Ontvetter.

Verwerkingsadviezen

Voor gebruik de bus goed roeren. Het aanbrengen en drogen van de verf dient plaats te vinden in goed geventileerde ruimten. Zorg bij verwerking in gesloten ruimten voor een goede luchtcirculatie - aanvoer van verse lucht en afvoer van oplosmiddeldampen - om problemen met de veiligheid , gezondheid en droging te voorkomen.

Algemene voorwaarden

De temperatuur van de verf, het materiaal en de omgevingslucht mag gedurende het aanbrengen en drogen van de verf niet lager zijn dan 8°C en de relatieve luchtvochtigheid dient beneden 85% te blijven.

De temperatuur van het materiaal dient gedurende het aanbrengen en drogen van de verf tenminste 3°C boven dauwpunt te liggen.