

Epifanes Interimcoat

Tweecomponenten hechtprimer voor o.a. antifouling

Type	Fysisch – chemisch drogend									
Basis	Epoxy– en vinylhars									
Eigenschappen	Een tweecomponenten primer / intermediate coat met goede hechtingseigenschappen en slagvastheid. Universeel overschilderbaar met alle typen één- en tweecomponenten verfproducten. Epifanes Interimcoat geeft een grof oppervlak met uitstekende mechanische hechting.									
Toepassing	Algemene hechtlaag voor binnen en buiten, onder en boven de waterlijn . Hechtlaag voor diverse antifoulings ongeachte welk merk op polyester en op tweecomponenten (epoxy) ondergronden. Hechttingsverhogende laag in polyesterlaminaat bij osmose-reparaties. Afsluitende hechtlaag over epoxysystemen.									
Kleur	wit									
Glans	Halfglans									
Dichtheid	1.37 kg / dm³ (gemengd product)									
Viscositeit bij 20°C. / 65% RLV	120 seconden ISO-cup 6 mm									
Vaste stofgehalte	40 ± 2 vol.% (gemengd product)									
VOS-gehalte	519 gram / liter (gemengd product)									
Verpakking	750gr. - 5000gr.									
Houdbaarheid	Ten minste 2 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5° en 30° in onaangebroken originele verpakking.									
Mengverhouding	<table><tr><td></td><td>In volume</td><td>In gewicht</td></tr><tr><td>Basiscomponent A</td><td>86</td><td>90</td></tr><tr><td>Verharder component B</td><td>14</td><td>10</td></tr></table>		In volume	In gewicht	Basiscomponent A	86	90	Verharder component B	14	10
	In volume	In gewicht								
Basiscomponent A	86	90								
Verharder component B	14	10								
Inductietijd bij 20°C. / 65% RLV	20 minuten									
Potlife na menging	<table><tr><td>12°C.</td><td>20°C.</td><td>28°C.</td></tr><tr><td>12 uur</td><td>8 uur</td><td>4 uur</td></tr></table>	12°C.	20°C.	28°C.	12 uur	8 uur	4 uur			
12°C.	20°C.	28°C.								
12 uur	8 uur	4 uur								
Verwerkingscondities tijdens applicatie en droging	Temperatuur Relatieve luchtvochtigheid	minimaal 12°C. - maximaal 28°C. minimaal 50% - maximaal 75%								
	Temperatuur van de ondergrond moet minimaal 3 graden boven het dauwpunt liggen.									
Verdunner kwast	Epifanes Verdunning D-601									
Verdunnen algemeen	Verdunning toevoegen na het mengen van beide componenten. Hoeveelheid mede afhankelijk van temperatuur van het product en de omgeving.									
Verwerking	(Nylon) roller - kwast									
Aanbevolen laagdikte per laag	80 - 100 µm nat = 30 - 40 µm droog									
Verwerkingsvoorschriften	Breng dit product niet nat-in-nat aan en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkers en problemen met de doordroging te voorkomen. Temperatuur van verf, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.									

Epifanes Interimcoat

Tweecomponenten hechtprimer voor o.a. antifoulings

Theoretisch rendement

8m² per kg. @ 35 µm droge laagdikte

Praktisch rendement

Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, omstandigheden tijdens de applicatie, kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object, enz.

Droogtijden bij 35 µm droge laagdikte

	Stofdroog	Overschilderbaar	Water belastbaar	Chemisch uitgehard
Bij 20°C. / 65% RLV	30 minuten	Zie tabel hieronder	72 uur	5 dagen

Verwerkingsadvies

Teneinde zijn hechtende eigenschap te behouden Epifanes Interimcoat niet schuren. Voordat dit product overgeschilderd wordt, de laag na de geadviseerde overschildertijd eerst goed reinigen met Epifanes Reinigingsthinner, Epifanes 1-C Spuitverdunding, wasbenzine of water en om eventuele verharder-resten van het oppervlak te verwijderen. Vervolgens goed laten uitdampen

Overschilderbaarheid bij 20°C. / 65% RLV

Epoxy producten	Antifoulings	Eventueel aflakken
4 uur	24 uur	24 uur

Ondergrondcondities

Volledig ontdaan van roest, vet, vuil en andere verontreinigingen. Zout en andere in water oplosbare vervuiling verwijderen door grondig spoelen met schoon water en hogedrukspuit of een emulgator. Vet en olie verwijderen door reinigen met water en ammonia of een ander geschikt reinigingsmiddel.

Plamuur

Epifanes Epoxy Filler 1300 - Epifanes Epoxy Finishing Filler
Epifanes Epoxy Filler LG 880

Veiligheid

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens, zie veiligheidsinformatieblad.

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumonderzoek. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die wij hebben toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Desondanks kunnen wij niet zonder meer aansprakelijk worden gesteld voor het met dit product en het hiermee vervaardigd werk, aangezien het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren, die buiten onze invloed en beoordeling liggen. De afnemer/verwerker dient met de door hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit productinformatieblad zijn geldigheid.