

Epifanes Polyurethane Clear Gloss

Dvo-komponentni visoko sjajni brodski lak sa UV zaštitom. Otporan na vremenske utjecaje, kemikalije i gubitak sjaja. Pogodan kao samostalni sistem, kao UV zaštita i zaštitni završni sloj na epoksidnim smolama ili kao među-adhezijski sloj na drvu koji je tretiran epoksidnim smolama prije aplikacije jedno-komponentnog laka.

Tip	: kemijsko sušenje
Baza	: zasićen poliestar, alifatski uretan
Boja	: prozirna
Sjaj	: vrlo visoki sjaj
Gustoća	: 1.07 g/dm ³
Sadržaj krutoga	: 55 ± 2 maseni % = 40±2 vol%

Vrijeme sušenja pri 20°C
/ 65% r.v. na 30µm
debljine suhog sloja

Neosjetljivo na prašinu	Ponovno premazivanje	Potpuna čvrstoća
nakon 2 sata	nakon 24 sata	nakon 7 dana

Pakiranje: 500 g baze + 250 g = 750 g
Omjer miješanja (po masi): 2 dijela baze A : 1 dio komponente B
Vrijeme aktivacije pri 20°: 20 minuta

Vrijeme trajanja
mješavine u posudi:

pri 10°C	pri 20°C	pri 30°C
4-6 sati	3-4 sata	2-3 sata

Aplikacija:

	Zračna šprica	Kist
Vol % razrjeđivača	10	0 - 5
Veličina otvora	1.3 -1.5 mm	
Tlak (bar)	3	
Viskoznost DIN cup 4 mm	20 – 22 sek	

**Informacije o proizvodu
1999-08**

Razrjeđivač:

- aplikacija kistom / valjkom : Epifanes Polyurethane Brushthinner
 - aplikacija špricom : Epifanes polyurethane Spraythinner
- Dodajte razrjeđivač nakon miješanja obje komponente. Omjer razrjeđivanja ovisi o temperaturi laka i okoline.

Napomena:

- bez-zračna šprica : Nije preporučljivo
- vrijeme trajanja mješavine : Vrijeme trajanja mješavine u posudi biti će kraće ukoliko se poveća temperatura u posudi

Teoretska pokrivna moć : 12 m² / kg na 30 μm suhe debljine
Stvarna pokrivna moć : Zavisí o metodi aplikacije, vrsti i uvjetima podloge, gubitku materijala zbog oblika objekta, okolnostima tijekom aplikacije itd.

Preporučena debljina
vlažnog sloja : 60 -80 μm (= 30 – 40 μm suha debljina sloja)

Ponovno premazivanje : Sa sobom 24 i 48 sati, bez brušenja. Nakon 48 sati, lagano izbrusiti sa vlažnim ili suhim brusnim papirom br.360. Može se također premazati i sa Epifanes Clear Gloss Varnish (jedno-komponentni). U ovom slučaju, izbrusite Polyurethane sa mokrim ili suhim brusnim papirom br. 220

Uvjeti za apliciranje:

Temperatura i
relativna
vlažnost zraka

Radna okolina	Lak	Površina	Relativna vlažnost zraka
>12°C <30°C	>12°C <30°C	>12°C <30°C	>50% <80%

Zastupnik i uvoznik za Republiku Hrvatsku: Seven Sea Company, Lučica 7, 21000 Split
tel/fax: + 385 (0)21 386 721, www.sevensea.hr
Proizvođač: W. Heeren & Zoon B.V., Postbus 166, 1430 AD Aalsmeer, Nizozemska
tel: + 31 (0)297 360 366, www.epifanes.nl