

Epifanes Polyurethane Topcoat

Egy két komponensű yacht festék, magas kopásállósággal, vegyi anyagokkal szembeni ellenálló képességgel és tartós fényvel. Alkalmazható két komponensű alapozó rétegek záró rétegeként a vízvonala felett acél, alumínium, üvegszálás műgyanta és epoxy gyantával kezelt fa felületen. Ugyancsak alkalmazható zsírtalanított és csiszolt üvegszálon és közbenső rétegeként epoxyn.

Típus	Vegyi úton száradó
Alap	Polyesterrel telített, alifás uretán
Színek	20 standard szín az Epifanes színekártya szerint
Fényesség	Ultra magas fényű
Sűrűség	1.10 - 1.30 kg/dm ³ (színtől függően)
Szárazanyag tartalom	45 - 50± 2 vol. %

Száradási idő 20°C-on (65% RAH)
30µm rétegvastagságnál

Fogás	újrafestés	teljes száradás
2 óra	24 óra	7 nap

Csomagolás
Keverési arány (súly szerint)
Felhasználási idő 20°C-on
Felhasználható bekeverés után

500gr. alap + 250gr. edző = 750gr
2 rész alap (A) : 1 rész edző (B).
30 perc

10°C	20°C	30°C
4 - 6 óra	3 - 4 óra	2- 3 óra

Alkalmazás

	levegő szórás	ecsetelés
Hígítás térf. %	10	0 - 5
Fúvóka .	1.4 - 1.8 mm	
Nyomás (Bar)	3	
Viszkózitás Din Cup 4mm	20 - 22 sec.	

Hígítás
- ecset / roller felvitel
- szórás

Epifanes Polyurethane Brushthinner
Epifanes Polyurethane Spraythinner
Add a hígítót bekeverés után mindkét komponenshez. A keverési arány függ a festék hőmérsékletétől és a műhely környezeti adottságaitól.

Alkalmazási javaslat:
- levegő nélküli szórás
- Nyomás alatti festék-tárolás
- Roller (henger)
- Javaslat

Not advised
A felhasználási idő lerövidül a tárolóedény magas hőmérséklete következtében. Használj rövidszőrű mohair vagy finomhab rollert, amely alkalmas P.U. festékre. Terítsd szét a festéket rollerrel és dolgozd el finoman ecsettel. Legjobb, ha puha, jó minőségű, hosszúszőrű ecsetet használsz.

Teoretikus kiadósság
Gyakorlati kiadósság

12 m² / kg, 30 µm száraz rétegvastagság esetén
Függően a felhordás módjától, az alapréteg állapotától, a felületi egyenetlenség miatti anyagvesztéstől, a festés idején a környezeti viszonyoktól, stb.

Ajánlott vastagság rétegenként

60-80 µm (amely száradás után a felére csökken, 30-40 µm vastagságra)

Megfelelő alapozó

Epifanes Epoxy Primer, Epifanes Epoxy Coating HS, Epifanes Epoxy Coating HB Airless.

Újrafesthetőség

24 - 48 órán belül, csiszolás nélkül. 48 órán túli átfestés előtt könnyű csiszolás szükséges nedves vagy száraz 360-as papírral. Szintén átvonható Epifanes Yacht Enamel, Monourethane vagy Nautiforte egy komponensű festékekkel. Ebben az esetben a P.U-t csiszolni kell szárazon vagy nedvesen.

Alkalmazási feltételek:
hőmérséklet és relatív páratartalom

Munkaterület	festékanyag	festendő felület	rel. páratart.
>12°C <30°C	>12°C < 30°C	>12°C <30°C	>50% < 80%