

### 55103: BAZA 55106: KONTAKT 95370

**Opis:** HEMPEL'S POLYENAMEL je dvokomponentni akrilno-poliuretanski završni premaz visokog sjaja koji otvrdnjava pomoću alifatskih izocijanata. Ima izvrsnu sposobnost zadržavanja sjaja i nijanse. Odlikuje ga trajnost i otpornost na zagađivače.

**Preporučena uporaba:** Za primjenu na površinama od stakloplastike, čelika, aluminijske i šperploče.

**Temperatura u eksploataciji:** Maksimum, samo u suhim uvjetima: 120°C - 140°C (vršno)

**Raspoloživost:** Proizvod je dio europskog asortimana za jahte. Lokalna raspoloživost uz potvrdu.

#### FIZIKALNE KONSTANTE :

Šifra nijanse/Nijansa: 10000\*/ Bijela.

Izgled premaza: visok sjaj

Volumni sadržaj suhe tvari, %: 51 ± 1

Teoretska izdašnost: 14.6 m<sup>2</sup>/l [585.5 sq.ft./US gallon] - 35 mikrometara

Plamište 35 °C [95 °F]

Specifična težina: 1.2 kg/litra [10.4 lb / američki galon]

Suh na dodir: 6 h 20°C  
14 h 10°C

Osušite kako bi bilo moguće  
brušenje: 24 dan(a) 20°C  
48 dan(a) 10°C

Potpuno skrućen: 7 dan(a) 20°C  
14 dan(a) 10°C

Sadržaj HOS: 428 g/l [3.6 lb / američki galon]

Rok skladištenja: 3 godine 25°C

*\*ostale nijanse prema proizvodnom asortimanu.*

*Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPEL'OVE grupacije.*

#### PODACI O PRIMJENI :

**Verzija, zamiješani proizvod: 55103**

**Omjer miješanja:** BAZA 55106: KONTAKT 95370

- 7 : 1 volumno. Promućkajte bazu, dodajte kontakt i dobro promiješajte. Ostavite izmiješanu boju da odstoji nekoliko minuta prije upotrebe kako bi se omogućio izlazak mjehurića zraka.

**Način nanošenja:** Kist / Raspršivač

**Razrjeđivač (max. vol.):** HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 (Kist): maks.. 5%  
HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511 (Raspršivač): maks.. 10-15%

**Trajnost mješavine:** 2 h 20°C  
4 h 10°C

**Otvor sapnice:** 0.017 - 0.019 "

**Izlazni pritisak:** 75 - 100 bar [1087.5 - 1450 psi] (Podaci za bezračni raspršivač okvirni su i mogu se podesiti)

**Čišćenje alata:** HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 ili HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511

**Potrebna debljina filma, suh:** 35 mikrometara [1.4 mils]

**Potrebna debljina filma, mokar:** 75 mikrometara [3 mils]

**Međupremazni interval, min:** 8 h 20°C  
16 h 10°C

**Međupremazni interval, max:** 3 dan(a) 20°C  
6 dan(a) 10°C

**Mjere sigurnosti:** Rukovati s oprezom. Prije i u toku upotrebe potrebno je poštivati sve sigurnosne naljepnice s pakovanja za boju, proučiti HEMPEL'OVE Sigurnosno-tehničke listove i slijediti sve lokalne i nacionalne propise vezane za sigurnost.

PRIPREMA POVRŠINE:	<p><b>Priprema:</b> Površine uvijek moraju biti čiste i suhe te na njima ne smije biti ulja. Očistite površinu, odstranite eventualne ostatke ulja i maziva odgovarajućim deterdžentom te izbrusite suhim brusnim papirom. Pažljivo odstranite prašinu slatkim vodom.</p> <p><b>Prethodno obojena površina:</b> Površinu izbrusiti, očistiti i ostaviti da se osuši.</p> <p><b>Nanošenje temeljnog premaza:</b> Nanijeti specifičirani temeljni premaz HEMPEL'S PRIMER.</p> <p><b>Neobojena površina: Stakloplastika:</b> Izbrusiti površinu i odstraniti svu prašinu. <b>Čelik:</b> Ukloniti soli i ostala onečišćenja mlazom slatke vode (pod visokim pritiskom). Ukloniti svu hrđu i slabo prijanjajući materijal čišćenjem mlazom abraziva ili strojnim alatom. Otprašiti ostatke. <b>Aluminij:</b> Čišćenje mlazom slatke vode pod visokim pritiskom. Čišćenje mlazom abraziva od nemetala. <b>Šperploča</b> Izbrusiti površinu i odstraniti svu prašinu. Na suhu i čistu površinu nanijeti odgovarajuću impregnaciju za drvo.</p>
NANOŠENJE PROIZVODA:	<p><b>Metoda:</b> Nanijeti 2-3 premaza proizvoda. Prema potrebi kao pomoć u nanošenju dodajte razrjeđivač.. Kako biste postigli glatku površinu, preporučujemo da se svaki pojedini nanese izbrusi (i ukloni prašina).</p>
UVJETI NANOŠENJA :	<p>U trenutku nanošenja površina mora biti potpuno čista i suha, s temperaturom iznad rosišta, kako bi se spriječila kondenzacija. Nemojte nanositi na mjestu izloženom izravnom sunčevom zračenju. U skućenom prostoru osigurati odgovarajuću ventilaciju u toku nanošenja i sušenja.</p>
PREPORUČENI DETERDŽENT :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
PRETHODNI PREMAZ:	HEMPEL'S SEALER 05991 (za šperploču) HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 ; HEMPEL'S YACHT POLYPRIMER 25050
SLJEDEĆI PREMAZ:	Ne postoji.
NAPOMENE:	
Zamješavanje:	Dobro promiješati proizvod prije upotrebe.
Debljine filma/razrjeđivanje:	Ovisno o namjeni i području primjene, može se specificirati i u nekoj drugoj debljini filma od one koja je navedena. To će izmijeniti vrijednost koja je dana za izdašnost i može utjecati na sušivost i međupremazni interval. Razrjeđivanje i dalje održavajte na minimumu kako biste osigurali postizanje ispravne debljine filma. Količina razrjeđivača ovisi o uvjetima nanošenja: temperaturi, ventilaciji i podlozi.
Uvjeti skladištenja:	Treba izbjegavati izlaganje zraku i oscilirajućim temperaturama. Izbjegavati izravnu sunčevu svjetlost. Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima. Skladištiti na sljedećim temperaturama: 5°C - 35°C.
Kontakt:	Osjetljivo na vlagu. Čak i mali tragovi vode u zamiješanom premazu skratit će trajnost mješavine i uzrokovat nedostatke u nanesenom filmu. Pakovanja koja sadrže kontakt treba otvarati s oprezom zbog rizika od nastanka prekomjernog pritiska. Ne postavljati poklopac na spremnike koji sadrže zamiješani proizvod. Skladištiti na hladnom mjestu.
Nanošenje sljedećeg premaza:	U slučaju prekoračenja maksimalnog međupremaznog intervala očistiti slatkim vodom i ostaviti da se osuši. Prije ponovnog nanošenja lagano izbrusiti i odstraniti svu prašinu. Ako je površina onečišćena uljem i zagađivačima, temeljito ih odstraniti pomoću odgovarajućeg deterdženta, površinu isprati slatkim vodom i ostaviti da se osuši. Prije ponovnog nanošenja lagano izbrusiti i odstraniti svu prašinu.
Nota:	<b>HEMPEL'S POLYENAMEL 55103 Samo za profesionalnu uporabu.</b>
Izdano:	HEMPEL A/S

551031000

Ovi Podaci o proizvodu dokidaju ranija izdanja.

Za objašnjenja, definiciju i opseg vidi Pojašnjenja podataka o proizvodu na [www.hempel.hr](http://www.hempel.hr).

Podaci, specifikacije, upute i preporuke koje su dane u ovim tehničkim podacima o proizvodu predstavljaju samo rezultate ispitivanja ili iskustvo dobiveno pod strogo kontroliranim ili posebno definiranim uvjetima.

Njihovu preciznost, cjelovitost i prikladnost u stvarnim uvjetima primjene za koju je proizvod namijenjen slijedom ovih Tehničkih podataka trebaju odrediti isključivo Kupac i/ili Korisnik.

Proizvođač se isporučuju i sva tehnička pomoć pruža se pod HEMPELOVIM OPĆIM UVJETIMA PRODAJE, ISPORUKE I TEHNIČKOG SERVISISA, osim u slučaju da to nije drukčije izričito dogovoreno u pisanom obliku.

Proizvođač i Prodavalac odriče a Kupac i/ili Korisnik odbacuje bilo koju reklamaciju koja se odnosi na bilo koju odgovornost koja uključuje ali se ne ograničava na nemar, izuzev ako se ne radi o onome što je izraženo u spomenutim OPĆIM UVJETIMA vezano za bilo koje rezultate, štetu ili izravni ili posljedični gubitak ili štetu koja proizlazi iz upotrebe Proizvoda u skladu sa preporukama koje su navedene u gornjem tekstu, na poledini ili u nekom drugom obliku.

Podaci o proizvodu podliježu izmjenama bez prethodne obavijesti te postaju ništetni pet godina nakon njihovog izdavanja.