

Podaci o proizvodu

HEMPEL'S OCEAN GLOSS 55500



55500: BAZA 55509: KONTAKT 98520

Opis: HEMPEL'S OCEAN GLOSS 55500 je brzosušćeći dvokomponentni poliuretanski završni premaz visokog sjaja s izvrsnim zadržavanjem sjaja i nijanse. Odlikuje ga velika trajnost i sposobnost zaštite od propadanja i abrazije.

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

Svojstva: Završni premaz visoke kvalitete. Idealno za površine izložene vrlo agresivnim uvjetima u okolini.

Temperatura u eksploataciji: Maksimum, samo u suhim uvjetima: 120°C Vršno, maksimum: 140°C

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

FIZIKALNE KONSTANTE :

Šifra nijanse/Nijansa: 10231*/ Bijela.

Izgled premaza: visok sjaj

Volumni sadržaj suhe tvari, %: 50 ± 1

Teoretska izdašnost: 16.6 m²/l [665.7 sq.ft./US gallon] - 30 mikrometara

Plamište 29 °C [84.2 °F]

Specifična težina: 1.2 kg/litra [10 lb / američki galon]

Suh na dodir: 4 h 20°C

12 h 10°C

Osušite kako bi bilo moguće
brušenje: 24 h 20°C
48 h 10°C

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

Sadržaj HOS: 434 g/l [3.6 lb / američki galon]

Rok skladištenja: 3 godine 25°C

*ostale nijanse prema proizvodnom assortimanu.

Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPELOVE grupacije.

PODACI O PRIMJENI :

Verzija, zamiješani proizvod: 55500

Omjer miješanja: BAZA 55509: KONTAKT 98520

3 : 1 volumno. Promučkajte bazu, dodajte kontakt i dobro promiješajte. Ostavite izmiješanu boju da odstoji nekoliko minuta prije upotrebe kako bi se omogućio izlazak mjehurića zraka.

Način nanošenja: Raspršivač: Samo za profesionalnu uporabu.

Razrjeđivač (max. vol.): HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511 (Brzo): 5°C - 20°C (40% - 50%)

HEMPHEL'S THINNER 852 (No 7) 08521 (Medij): 20°C - 30°C (40% - 50%)

HEMPHEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 (Polako): > 30°C (maks.. 40%)

Miješanje HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 (maks.. 40%) sa HEMPEL'S THINNER 852 (No 7) 08521 at temperatura > 30°C

Zračno raspršivanje (HVLP) / konvencionalno (gravitacijsko punjenje) / konvencionalno (usisno punjenje) / konvencionalno (tlačno punjenje)

Nastavak za tekućinu: 1.0 - 1.2 mm / 1.0 - 1.2 mm / 1.4 - 1.6 mm mm / 1.0 - 1.2 mm

Pritisak zraka: 0.7 bar na sapnici / 3 - 4 bar bar / 4 - 6 bar

Trajnost mješavine: 8 h 20°C
16 h 10°C

Otvor sapnice: 0.039 - 0.047 "

Izlazni pritisak: 2.9 - 4.4 bar [42 - 63.8 psi] (Podaci za bezračni raspršivač okvirni su i mogu se podesiti)

Čišćenje alata: HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511 ili HEMPEL'S THINNER 852 (No 7) 08521 ili HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711

Potrebna debљina filma, suh: 30 mikrometara [1.2 mils]

Potrebna debљina filma, mokar: 50 mikrometara [2 mils]

Međupremazni interval, min: 6 h 20°C
12 h 10°C

Međupremazni interval, max: 7 dan(a) 20°C
14 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 HEMPELOVE Sigurnosno-tehničke listove i slijediti sve lokalne i nacionalne propise vezane za sigurnost.

Podaci o proizvodu

HEMPEL'S OCEAN GLOSS 55500



PRIPREMA POVRŠINE:

Priprema: 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 slatkom vodom.

Prethodno obojena površina: Površinu izbrusiti, očistiti i ostaviti da se osuši

Nanošenje temeljnog premaza: Nanijeti specificirani temeljni premaz HEMPEL'S PRIMER.

Neobojena površina: Stakloplastika: Izbrusiti površinu i odstraniti svu prašinu. **Čelik:** Ukloniti soli i ostala onečišćenja mlazom slatke vode (pod visokim pritiskom). Ukloniti svu hrđu i slabo prijanjući materijal čišćenjem mlazom abraziva ili strojnim alatom. Otprašiti ostatke. **Aluminij:** Čišćenje mlazom slatke vode pod visokim pritiskom. Čišćenje mlazom abraziva od nemetala. **Šperploča** Izbrusiti površinu i odstraniti svu prašinu. Na suhu i čistu površinu nanijeti odgovarajuću impregnaciju za drvo.

NANOŠENJE PROIZVODA:

Metoda: Nanijeti 3 premaza proizvoda. Prema potrebi kao pomoć u nanošenju dodajte razrjeđivač. Kako biste postigli glatku površinu, preporučujemo da se svaki pojedini naneseni premaz izbrusi (ukloni prašina).

UVJETI NANOŠENJA :

U trenutku nanošenja površina mora biti potpuno čista i suha, s temperaturom iznad rosišta, kako bi se sprječila kondenzacija. Nemojte nanositi na mjestu izloženom izravnom sunčevom zračenju. U skučenom prostoru osigurati odgovarajuću ventilaciju u toku nanošenja i sušenja.

PREPORUČENI DETERDŽENT :

HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602

PRETHODNI PREMAZ:

HEMPEL'S SEALER 05991 (za šperploču)

HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 ili HEMPEL'S YACHT POLYPRIMER 25050

SLJEDEĆI PREMAZ:

Ne postoji.

NAPOMENE:

Zamješavanje:

Dobro promješati 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 zatvoreni spremnicima. Skladištiti na sljedećim temperaturama: 5°C - 35°C

Kontakt:

Osjetljivo na vlagu. Čak i mali tragovi vode u zamješanom premazu skratiti će trajnost mješavine i uzrokovat nedostatke u nanesenom filmu. Pakovanja koja sadrže kontakt treba otvarati s oprezom zbog rizika od nastanka prekomernog pritiska. Ne postavljati poklopac na spremnike koji sadrže zamješani proizvod. Skladištiti na hladnom mjestu.

Nanošenje sljedećeg premaza:

U slučaju prekoračenja maksimalnog međupremaznog intervala očistiti slatkom 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 slatkom vodom i ostaviti da se osuši. Prije ponovnog nanošenja lagano izbrusiti i odstraniti svu prašinu.

Nota:

HEMPEL'S OCEAN GLOSS 55500 Samo za profesionalnu uporabu.

Izdano:

HEMPEL A/S

5550010231

Ovi Podaci o proizvodu dokidaju ranija izdanja.

Za objašnjenja, definiciju i opseg vidi Pojašnjena podataka o proizvodu na 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, cijelovitost i prikladnost u stvarnim uvjetima primjene za koju je proizvod namijenjen slijedom ovih Tehničkih podataka trebaju odrediti isključivo Kupac i/ili Korisnik.

Proizvođač i Prodavalac održće 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 OPCIM 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 poleđini ili u nekom drugom obliku.

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