

Opis: **Hempalin Enamel 52144** sjajni je alkidni završni lak premaz. Elastičan je i otporan na slanu vodu i mineralna ulja. Otporan je na atmosferilije i dobro zadržava nijansu.

Preporučena uporaba: Za upotrebu na drvu i čeliku. Za upotrebu na unutarnjim i vanjskim površinama iznad vodne linije. Također se koristi za zaštitu prozora, vrata, i ograda te kao završni premaz za drvo i čelik.

Atesti/odobrenja: U skladu je s EU Direktivom 2004/42/EZ: podkategorija i.

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

FIZIKALNE KONSTANTE :

Šifra nijanse/Nijansa:	10000/ Bijela
Izgled premaza:	Sjajan
Volumni sadržaj suhe tvari, %:	46
Teoretska izdašnost:	9.2 m ² /l [368.9 sq.ft./US gallon] 50 µm
Plamište	38 °C [100.4 °F]
Specifična težina:	1.078 kg/litra [9 lb / američki galon]
Suh na dodir:	3 h 20°C 6 h 10°C
Osušite kako bi bilo moguće brušenje:	24 h 20°C 48 h 10°C
Sadržaj HOS:	425 g/l [3.5 lb / američki galon]
Rok skladištenja:	5 godina (od datuma na pakiranju)

Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPEL grupe.

PODACI O PRIMJENI :

Način nanošenja:	Kist/Valjak/Jastučić za boju/Raspršivač
Razrjeđivač (max. vol.):	HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 (Kist/Valjak/Jastučić za boju): maks 5% HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Raspršivač): maks 10-15%
Otvor sapnice:	0.018 - 0.021 "
Čišćenje alata:	HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 ili HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Potrebna debljina filma, suh:	30 µm [1.2 mils]
Potrebna debljina filma, mokar:	75 µm [3 mils]
Međupremazni interval, min:	8 h 20°C ; 16 h 10°C
Međupremazni interval, max:	5 dan(a) 20°C ; 9 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 Sigurnosno-tehničke listove i slijediti sve lokalne i nacionalne propise vezane za sigurnost.

PRIPREMA POVRŠINE:	<p>Priprema: Površine uvijek moraju biti čiste i suhe te na njima ne smije biti ulja. Očistiti površinu, odstraniti moguće ostatke ulja i masnoća odgovarajućim deterdžentom te izbrusiti suhim brusnim papirom. Pričekati da se površina osuši. U slučaju zaštite novog drva preporučuje se nanošenje odgovarajuće količine sredstva za zaštitu drva prije premazivanja.</p> <p>Prethodno obojene površine: Površinu izbrusiti, očistiti i ostaviti da se osuši.</p> <p>Nanošenje temeljnog premaza: Nanijeti specifičirani temeljni premaz HEMPEL'S PRIMER.</p> <p>Neobojena površina: Izbrusiti površinu i odstraniti svu prašinu.</p> <p>Novo drvo: Izbrusiti površinu i odstraniti svu prašinu. Suhu, čistu površinu zasiti odgovarajućim sredstvom za zaštitu drva i ostaviti da se osuši.</p> <p>Čelik: 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.</p>
NANOŠENJE PROIZVODA:	<p>Metoda: Nanijeti 2-3 premaza proizvoda. Ukoliko je potrebno, dodati razrjeđivač kako bi se pospješilo nanošenje: maks. 5%. Kako biste postigli glatku površinu, preporučujemo da se svaki pojedini nanoseni premaz 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. Sadržaj vlage u drvu ne smije prelaziti: 16%. Nemojte nanositi na mjestu izloženom izravnom sunčevom zračenju. U skućenom prostoru osigurati odgovarajuću ventilaciju u toku nanošenja i sušenja.</p>
PRETHODNI PREMAZ:	HEMPEL'S WOOD IMPREG 02362 (za novo drvo), HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201, HEMPEL'S SELECTA UNI PRIMER 155HR, HEMPEL'S MEDUPREMAZ BS 424EO
SLJEDEĆI PREMAZ:	Ništa
NAPOMENE:	
Nijanse/stabilnosti nijansi	Više temperature u eksploataciji pojačavaju prirodnu tendenciju žućenja, naročito u zatvorenim prostorima.
Zamješavanje:	Prije upotrebe dobro promiješati proizvod.
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.
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:	Hempalin Enamel 52144
Izdano:	HEMPEL A/S

5214410000

Ovi Podaci o proizvodu dokidaju ranija izdanja.

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

Proizvodi se isporučuju i sva tehnička pomoć pruža se pod HEMPELOVIM OPĆIM UVJETIMA PRODAJE, ISPORUKE I TEHNIČKOG SERVISIA, 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.