

### 35651: BAZA 35659: KONTAKT 97351

**Opis:** HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 dvokomponentni je epoksi premaz bez sadržaja otapala, za nanošenje u debelom sloju. Namijenjen je za osmotsku obradu i zaštitu od osmoze. Jednostavan je za nanošenje i dobro podnosi uvjete okoliša. Stvara čvrst, izdržljiv premaz otporan na vodu.

**Preporučena uporaba:** Preporuča se kao temeljni premaz ispod vodne linije na plovilima od stakloplastike ili čelika. Namijenjen je sprječavanju i popravku osmotskog mjehurenja na stakloplastici kako iznad tako i ispod vodne linije.

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

#### FIZIKALNE KONSTANTE :

Šifra nijanse/Nijansa: 13700\*/ Siva. (vidi NAPOMENE na poledini)  
Izgled premaza: visok sjaj  
Volumni sadržaj suhe tvari, %: 100  
Teoretska izdašnost: 6.6 m<sup>2</sup>/l [264.7 sq.ft./US gallon] - 150 mikrometara  
Plamište 74 °C [165.2 °F]  
Specifična težina: 1.3 kg/litra [10.5 lb / američki galon]  
Suh na dodir: 12 h 20°C  
24 h 10°C  
Osušite kako bi bilo moguće  
brušenje: 24 h 20°C  
50 h 10°C  
Potpuno skrućen: 7 dan(a) 20°C  
14 dan(a) 10°C  
Sadržaj HOS: 10 g/l [0.1 lb / američki galon]  
Rok skladištenja: 3 godine 20°C

*\*ostale nijanse prema proizvodnom asortimanu.*

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

#### PODACI O PRIMJENI :

**Verzija, zamiješani proizvod:** **35651**  
**Omjer miješanja:** BAZA 35659: KONTAKT 97351  
3 : 2 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 / Valjak  
**Razrjeđivač (max. vol.):** Ne razrjeđivati.  
**Trajnost mješavine:** 45 minuta 20°C  
1 h 10°C  
**Čišćenje alata:** HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451  
**Potrebna debljina filma, suh:** 150 mikrometara [6 mils]  
**Potrebna debljina filma, mokar:** 150 mikrometara [6 mils]  
**Međupremazni interval, min:** 8 h 20°C  
18 h 10°C  
**Međupremazni interval, max:** 5 dan(a) 20°C  
11 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.

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 slatkom vodom.</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>Prethodno obojena površina:</b> Površinu izbrusiti, očistiti i ostaviti da se osuši</p>
NANOŠENJE PROIZVODA:	<p><b>Metoda: Stakloplastika: Za zaštitu:</b> Nove gelcoat površine moraju biti temeljito očišćene, a s prethodno obojenih površina moraju se odstraniti stari slojevi premaza. Zakitati i zagladiti površinu gdje je to potrebno. Nakon toga nanijeti 2 premaza proizvoda, svaki u debljini suhog filma od 150 mikrometara. <b>Čelik:</b> Nanesite najmanje 3 premaza, svaki debljine suhog filma od 150 mikrona. <b>Za obradu:</b> Odstraniti gelcoat i ostaviti trup da se osuši. Zakitati i zagladiti površinu gdje je to potrebno. Nanijeti 4 premaza, svaki u debljini suhog filma od 150 mikrometara. Nanijeti specifičirani HEMPELOV temelj/vezni premaz i odabrani završni premaz/proutuobraštajni premaz. Sljedeći jednokomponentni premaz treba nanijeti dok je proizvod još ljepljiv.</p> <p>Potrebno je posvetiti posebnu pažnju u slučaju nanošenja proizvoda na nove gelcoat površine ili na gelcoat na kojemu su vršeni radovi popravaka pomoću poliester. Prije nanošenja proizvoda preporučuje se da se zatraži savjet od proizvođača materijala od kojeg je izrađena površina.</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
SLJEDEĆI PREMAZ:	HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 ili HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551.
NAPOMENE:	<p>Međupremazni intervali:</p> <p>HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030: Min 8 sat(a/i) 20°C i 18 sat(a/i) 10°C Max 12 sat(a/i) 20°C i 24 sat(a/i) 10°C</p> <p>HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551: Min 8 sat(a/i) 20°C i 18 sat(a/i) 10°C Max 5 dan(a) 20°C i 11 dan(a) 10°C</p>
Debljine filma/razrjeđivanje:	<p>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. U slučaju nanošenja valjkom, od presudne je važnosti postizanje specificirane debljine filma na kojemu nema prisustva pora.</p>
Uvjeti skladištenja:	<p>Treba izbjegavati izlaganje zraku i oscilirajućim temperaturama. Izbjegavati izravnu sunčevu svjetlost. Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima. Skladištiti na sljedećim temperaturama: 5°C - 35°C.</p>
Nijanse:	<p>Ovaj proizvod također je dostupan u sljedećim nijansama: Krem 24700</p>
Kontakt:	<p>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.</p>
Nanošenje sljedećeg premaza:	<p>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.</p>
Nota:	<b>HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651</b>
Izdano:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">3565113700</span>

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.

Proizvod se isporučuje 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.