

<b>Açıklama:</b>	HEMPEL'S ANTIFOULING OLYMPIC+,yüksek katı maddeli, self-polishing akrilik bazlı zehirli boyadır. İyi bir biyosit paketi ile birlikte dayanıklı reçine teknolojisi öngörülebilir zehirli koruma sağlar. Yüksek aşınma hızı ile diğer akrilik reçineli zehirli boyalara nazaran daha iyi performans sağlar .Reçinenin patentli inorganik fiber takviyesi sınıfında en iyi mekanik dayanıklılığı ve çatlamaya karşı direnç sağlar. Bu ürün organotin bileşikler i ihtiva etmez ve IMO dökümanı AFS/CONF/26'ya uygundur.
<b>Önerilen kullanım alanı::</b>	Yeni inşa ve tamir gemilerin karina ve faça bölümlerinde, planlanan azami havuz aralığı: 36 aya kadar.
<b>Sertifikalar/Onaylar:</b>	
<b>Stok durumu:</b>	Hempel grup ürün gamındadır.Yerel stok durumu firma onayına tabidir.
<b>FİZİKSEL DEĞERLER:</b>	
Renk tonu no/Renk:	51110* / Kırmızı arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Son kat boya:	Mat
Hacimce katı madde, %:	63 ± 1
Teorik boyama alanı:	6.3 m <sup>2</sup> /l [252.6 sq.ft./US gallon] - 100 mikron/4 mili inç
Parlama noktası:	23 °C [73.4 °F]
Özgül yerçekimi:	1.7 kg/litre [14.5 lbs/ABD galonu]
Yüzey - kuruma:	30 dakika(lar) 20°C/68°F
Tam kuruma:	1 saat(ler) 20°C/68°F
Uçucu organik madde (VOC) içeriği:	365 g/l [3 lbs/ABD galonu]
	<i>*çeşitlilik listesine göre diğer renk tonları.</i>
	<i>Yukarıda belirtilmiş olan sabit degerler,Hempel grubu tarafından kabul edilmiş formüllerdeki nominal verilerdir.</i>
<b>UYGULAMA ÖNERİLERİ:</b>	
Uygulama yöntemi:	Havasız spre y arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Tiner (maks. hacimce):	08080 (5%) İstisnai şartlar altında yalnızca kullanın.
Nozul çapı:	0.027 - 0.031 "
Nozul basıncı:	270 bar [3915 psi]
	(Havasız spre y verileri belirleyicidir ve ayarlamaya tabidir)
Aletlerin temizlenmesi:	HEMPEL'S THINNER 08080
Film kalınlığı, kuru:	100 mikron [4 mils] arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Film kalınlığı, ıslak:	165 mikron [6.6 mils]
Katlar arası bekleme, min:	Spefikasyona göre.
Katlar arası bekleme, maks:	Spefikasyona göre.
<b>Güvenlik:</b>	Dikkatli kullanınız.Kullanmadan önce ve kullanın sırasında ambalaj ve boya tenekeleri üzerindeki güvenlik etiketlerine dikkat ediniz.Hempel'in Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.Bölgesel ya da ulusal emniyet kurallarına uyunuz.

YÜZEY HAZIRLIĞI:	Spesifikasyona göre. <b>Mevcut eski kendiliğinden cilalı ya da ablatif zehirli boya:</b> Muhtemel yağ, gres vs.yi uygun deterjanla giderin ve ardından muhtemel her türlü zayıf yıkanmış zehirli boya yapının etraflıca giderilmesi için yüksek basınçlı tatlı su ile temizleyin. <b>Sızdırmazlık maddesi:</b> Bir sızdırmazlık katının/bağ katının kullanıp kullanılmayacağı mevcut anti-fouling türüne ve durumuna bağlıdır.
UYGULAMA KOŞULLARI:	Yoğuşmayı önlemek için yalnız çığ noktasının üzerindeki sıcaklığa sahip kuru ve temiz bir yüzeye uygulayın. Etrafı kapalı alanlarda uygulama ve kuruma sırasında yeterli havalandırma sağlayın.
ÖNCEKİ KAT:	Spesifikasyona göre. Önerilen sistemler: HEMPADUR 45182, HEMPADUR TIE 47182
SONRAKİ KAT:	Yok veya spesifikasyona göre.
NOT:	Bu ürün ağır parçacıklar içerir. Kullanmadan önce iyice karıştırın. Bu anti-fouling, kullanım ömrü boyunca sabit bir aktif yüzey sağlayarak süreçte kademeli olarak feda edilir.
Renk/Renk stabilitesi:	Boyanın ilk renk partiden partiye aynı ton içinde değişebilir. Deniz suyuna maruz kaldıktan sonra, ilk renk aynı rengin ton içinde değişebilir. Bu zehirli performansı üzerinde bir etkisi yoktur.
Sonraki havuzlama:	Yeniden havuzlamada, her türlü zayıf yapışma yüzey katmanının ya da anti-fouling üzerindeki yıkanmış katmanın iyice temizlenmesi ve giderilmesinden sonra HEMPEL'S ANTIFOULING PAINT ile yeniden kat atılabilir. Yukarıdaki YÜZEY HAZIRLAMA bölümüne bakınız. Diğer zehirli boya türleriyle yeniden kat atılırsa, diğer yüzey hazırlama yöntemleri gerekebilir; HEMPEL'e başvurun.
Alüminyum gövdeler:	<b>Her biri minimum 150 mikronluk 2 katlık verimli bir korozyon önleyici sistemin uygulanması kaydıyla alüminyum gövdelerde belirtilebilir. Boyanın bakırlı oksit içeriklerinin neden olduğu alüminyum korozyonundan sakınmak için korozyon önleyici sistem hizmet süresince bozulmadan kalmalıdır.</b>
Uygulama teçhizatı:	Standart havasız ağır-hizmet sprey teçhizatı: Pompa oranı: min 45:1 (aşağıdaki Nota bakın) Pompa çıkışı: min 12 litre/dakika (teorik) Sprey hortumları: maks 15 metre, 3/8" iç çap; maks 3 metre, 1/4" iç çap <b>Not:</b> Daha uzun sprey hortumu gerekirse en fazla 50 metreye kadar hortum (1/2" iç çap) eklenebilir. Pompa oranı 60:1 ya da daha üstüne yükseltilmelidir, bununla beraber pompanın yüksek çıkış kapasitesi de korunmalıdır. <b>Tersine çevrilebilir bir nozül</b> önerilir. <b>Filtre:</b> Genleşme tank filtresi ve uç filtresi çıkartılmalıdır.
Film kalınlığı/inceltme:	Kullanım amacı ve alanına bağlı olarak belirtilenin dışında film kalınlığının öngörülebilir. Bu işlem yayılma oranını değiştirir , kuruma süresi ile katlar arası bekleme süresini etkileyebilir. Normal kuru film aralığı: 80-175 mikron/3.2-7 mili inç
Havuzdan inme:	Minimum havuzdan çıkarma süresi uygulanan kat sayısına, film kalınlığına, baskın sıcaklığa ve izleyen maruz kalma/hizmet koşullarına bağlıdır. Daha fazla bilgi için lütfen ilgili boya spesifikasyonuna başvurun. Maksimum havuzdan çıkarma süresi atmosfer koşullarına (Ultraviyole ışınımı, sıcaklık, atmosferik kirlenme derecesi vs) bağlıdır. En fazla 6 aya kadar atmosfere maruz bırakma normalde herhangi bir sorun doğurmaz, ancak olağanüstü kontaminasyon, hortumla yüksek basınçlı tatlı su uygulaması gerektirebilir; Hempel'e başvurun.
Katlar arası bekleme süreleri:	Mevcut gemi karina ,ticaret düzenine ve amaçlanan hizmet ömrüne bağlı olarak spesifikasyona göre belirlenir. Katlar arası maksimum bekleme süresi yoktur, ancak kirlenmiş atmosfere uzun süreli maruz kalmadan sonra yüksek basınçlı tatlı suyla temizlik yaparak birikmiş kontaminasyonu giderin.
Not:	<b>Hempel's Antifouling Olympic+ 72900 Yalnızca profesyonel kullanım içindir.</b>
YAYINLAYAN:	HEMPEL A/S

7290051110

Bu Ürün Bilgi Föyü daha önce yayınlanmış olanları iptal ederek onların yerine geçer.

Açıklamalar, tanımlar ve kapsam için, [www.hempel.com](http://www.hempel.com) mevcut "Açıklayıcı Notlar" bölümüne bakın. Bu bilgi formunda verilen bilgiler, spesifikasyonlar, talimatlar ve tavsiyeler, sadece test sonuçları ya da kontrollü ya da özel tanımlı şartlar altında elde edilen tecrübeleri yansıtmaktadır. Bu ürün bilgi föyünde yer alan bilgiler, spesifikasyonlar, talimatlar ve tavsiyeler, sadece kontrol altında veya spesifik olarak tanımlanmış koşullar altında yapılmış test sonuçlarına veya tecrübeye dayanmaktadır. Bunların, Ürünler'in kullanılmak istendiği gerçek hayat koşullarında da doğru, oksiksiz veya uygun olacağının test edilmesi sadece ve sadece Alıcı ve/veya Kullanıcı'ya aittir. Tersi yönde yazılı bir anlaşma yapılmadıkça, ürünler "HEMPEL'İN GENEL SATIŞ, TESLİM VE SERVİS" kural ve koşullarına göre teslim edilmekte olup, teknik yardım da yine bu kural ve koşullara göre verilecektir. İmalatçı ve Satıcı, bahsi geçen GENEL KOŞULLAR'da açıkça belirtilmesi dışında, Ürünlerin yukarıda, sayfanın arkasında veya başka bir yerde tavsiye edildiği şekilde kullanılmasından dolayı meydana gelecek sonuçlardan, is kazalarından veya doğrudan veya dolaylı zarar ve ziyandan sorumlulugundan dolayı, ihmalen doğan sorumluluk da dahil olmak üzere ( ancak bununla sınırlı değildir ), hiçbir tazminat talebini kabul etmez ve Alıcı ve/veya Kullanıcıda tazminat taleplerinden feragat eder.Ürün bilgi föyleri, önceden bildirilmeden değiştirilebilir ve yayınlandıkları tarihten itibaren bes yıl sonra geçerliliklerini kaybederler.