

47150: ANA KOMPONENT 47159: SERTLEŞTİRİCİ 97432

Açıklama:	HEMPADUR OBM 47150 iki komponentli, yüksek katı maddeli epoksi boyadır. Deniz suyu, mineral yağlar, petrol ve türevlerin sıçrantılarına karşı çok dayanıklı sert bir tabaka oluşturur.
Önerilen kullanım alanı::	Örneğin genel on-board bakım ve onarım çalışmaları için güverte, üstyapı, borda, ambar kapakları ve kargo gemi tutar. 0 ° C / 32 ° F üzerinde uygulama sıcaklıklarda kullanılabilir.
Servis sıcaklığı:	Maksimum, sadece kuru ortam: 140°C/284°F
Sertifikalar/Onaylar:	Kuru Gıda - Federal Düzenlemeler Başlık 21 Kanununun 175.300 maddesine uygundur. Ayrıntılar için Hempel'e danışın. Newcastle Occupational Health & Hygiene, İngiltere'de, hububat yükleri için test edilmiştir. Approved as a low flame spread material when used as part of a predefined paint system. Please refer to "Declaration of Conformity" on www.Hempel.com for further details.
Stok durumu:	Hempel grup ürün gamındadır.Yerel stok durumu firma onayına tabidir.
FİZİKSEL DEĞERLER:	
Renk tonu no/Renk:	11480* / Gri.
Son kat boya:	Yarı mat
Hacimce katı madde, %:	55 ± 1
Teorik boyama alanı:	7.3 m ² /l [292.7 sq.ft./US gallon] - 75 mikron/3 mili inç
Parlama noktası:	29 °C [84.2 °F]
Özgül yerçekimi:	1.3 kg/litre [10.9 lbs/ABD galonu]
Yüzey - kuruma:	45 dakika(lar) 20°C/68°F
Tam kuruma:	3.5 saat(ler) 20°C/68°F
Tam kürlenme:	7 gün(ler) 20°C/68°F
Uçucu organik madde (VOC) içeriği:	425 g/l [3.5 lbs/ABD galonu]
Raf Ömrü:	2 yıl ANA KOMPONENT için; ve SERTLEŞTİRİCİ için üretim tarihinden itibaren 3 yıl (25°C). *çeşitlilik listesine göre diğer renk tonları.
<i>Yukarıda belirtilmiş olan sabit degerler,Hempel grubu tarafından kabul edilmiş formüllerdeki nominal verilerdir.</i>	
UYGULAMA ÖNERİLERİ:	
Sürüm, karışık ürün:	47150
Karışım oranı:	ANA KOMPONENT 47159: SERTLEŞTİRİCİ 97432 3 : 1 hacimce
Uygulama yöntemi:	Havasız sprej / Fırça/Rulo
Tiner (maks. hacimce):	08450 (6%) / 08450 (6%) / 08450 (6%)
Karışım ömrü (Havasız sprej):	5 saat(ler) 20°C/68°F
Karışım ömrü (Fırça):	8 saat(ler) 20°C/68°F (rulo için aynı)
Nozul çapı:	0.018 - 0.023 "
Nozul basıncı:	250 bar [3625 psi] (Havasız sprej verileri belirleyicidir ve ayarlamaya tabidir)
Aletlerin temizlenmesi:	HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610
Film kalınlığı, kuru:	75 mikron [3 mils] arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Film kalınlığı, ıslak:	140 mikron [5.6 mils]
Katlar arası bekleme, min:	arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Katlar arası bekleme, maks:	arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Güvenlik:	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.

NOT:

VOC - AB Direktifi 2004/42/EC:

Ürün	Tedarik edildiği şekilde	5 hacimce % inceltme	Faz sınırı II, 2010
4715011480	425 g/l	446 g/l	500 g/l

Diğer renklerin Uçucu Organik madde oranları için lütfen Güvenlik Bilgi Formlarına bakınız.

Kötü havadan aşınma/çalışma sıcaklıkları:

Film kalınlığı/inceltme:

Yeniden kat atma:

Epoksi boya ların açık havada tebeşirlenmeye ve yüksek sıcaklıklarda mekanik hasara ve kimyasal maruz kalmalara daha hassas olma eğilimleri bu ürün için de geçerlidir. Kullanım amacı ve alanına bağlı olarak belirtilenin dışında film kalınlığında öngörülebilir. Bu işlem yayılma oranı değiştirir ve kuruma süresi ile katlar arası bekleme süresini etkileyebilir. Normal aralık: 50-125 mikron/2-5 mili inç Katlar arası süreler sonraki maruz kalma koşullarıyla bağlıdır : Katlar arası maksimum bekleme süresi aşılsa, katlar arası yapışmayı sağlamak için yüzey pürüzlendirilmelidir. Kontaminasyonlu ortama maruz bıraktıktan sonra yeniden kat atmada n önce yüksek basınçlı tatlı suyu uygulayarak yüzeyi temizleyip kurumaya bırakın.

Spesifikasyon bu tablodaki belirtilen katlar arası sürelerini yerini alır.

Çevre	Atmosferik,orta					
Yüzey sıcaklığı:	0°C (32°F)		10°C (50°F)		20°C (68°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
HEMPADUR	36 h	90 d	16 h	90 d	8 h	90 d
HEMPATHANE	36 h	45 d	16 h	20 d	8 h	10 d
Çevre	Su altı/Toprak altı					
HEMPADUR	54 h	90 d	24 h	60 d	12 h	30 d

NR=Uygun Değil ,Ext.=Uzatılmış ,m=dakika ,h=saat, d=gün

Not:

YAYINLAYAN:

HEMPADUR OBM 47150 Yalnızca profesyonel kullanım içindir.

HEMPEL A/S

4715011480

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

Açıklamalar, tanımlar ve kapsam için, 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 velveya 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, ihmalinden doğan sorumluluk da dahil olmak üzere (ancak bununla sınırlı değildir), hiçbir tazminat talebini kabul etmez ve Alıcı velveya Kullanıcıda tazminat taleplerinden feragat eder.Ürün bilgi föyleri, önceden bildirilmeden değiştirilebilir ve yayınlandıkları tarihten itibaren bes yıl sonra geçerliliklerini kaybederler.