

Açıklama:	HEMPEL'S SILVIUM 51570 iyi ısı direnci ve iyi ışık yansıtan oleo reçineli genel amaçlı alüminyum boyadır.
Önerilen kullanım alanı::	Sıcak boru hatları, egzoz boruları, bacalar ve diğer yüzeylerin ani 250 ° C / 482 ° F sıcaklığa ve 200 ° C / 392 ° F daimi sıcaklığa kadar korunmasında kullanılır. Dış ve iç alanlarda , Orta derece korozif ortam için ,alüminyum,çelik yüzey veya ışık yansıması istenen yerde son kat olarak uygulanabilir.
Servis sıcaklığı:	Maksimum, sadece kuru ortam: 200°C/392°F, (pik) 250°C/482°F
Sertifikalar/Onaylar:	Federal Yönetmelik ,Başlık 21 , 175,300-Kuru gıda madde koduna göre test edilmiştir. Ayrıntılar için Hempel'e danışın. Newcastle Occupational Health & Hygiene, İngiltere'de, hububat yükleri için test edilmiştir. AB Direktifi 2004/42/EC'ye uygundur: alt kategori i.
Stok durumu:	Hempel grup ürün gamındadır.Yerel stok durumu firma onayına tabidir.
FİZİKSEL DEĞERLER:	
Renk tonu no/Renk:	19000 / Alüminyum
Son kat boya:	Parlak arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Hacimce katı madde, %:	38 ± 1
Teorik boyama alanı:	15.2 m²/l [609.5 sq.ft./US gallon] - 25 mikron/1 mil
Parlama noktası:	38 °C [100.4 °F]
Özgül yerçekimi:	0.9 kg/litre [7.8 lbs/ABD galonu]
Yüzey - kuruma:	1 saat 20°C/68°F
Tam kuruma:	3.5 saat(ler) 20°C/68°F
Uçucu organik madde (VOC) içeriği:	505 g/l [4.2 lbs/ABD galonu]
Raf Ömrü:	5 yıllar (25°C/77°F) üretim tarihinden itibaren. <i>Yukarıda belirtilmiş olan sabit değerler,Hempel grubu tarafından kabul edilmiş formüllerdeki nominal verilerdir.</i>
UYGULAMA ÖNERİLERİ:	
Uygulama yöntemi:	Havasız sprej / Havalı sprej / Fırça
Tiner (maks. hacimce):	Seyreltmeyin. arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Nozul çapı:	0.017 "
Nozul basıncı:	100 bar [1450 psi] (Havasız sprej verileri belirleyicidir ve ayarlamaya tabidir)
Aletlerin temizlenmesi:	HEMPEL'S THINNER 08080
Film kalınlığı, kuru:	25 mikron [1 mils]
Film kalınlığı, ıslak:	75 mikron [3 mils]
Katlar arası bekleme, min:	Spefikasyona göre.
Katlar arası bekleme, maks:	Spefikasyona göre.
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.

YÜZEY HAZIRLIĞI:	<p>Yeni çelik: Yağ ve gresi vs. uygun deterjan ile giderin. Yüksek basınçlı tatlı su temizliği yoluyla tuz ve diğer kontaminantları giderin. St 3'e mekanik alet temizliği ya da Sa 2'ye (ISO 8501-1:2007) aşındırıcı raspa.</p> <p>Onarım ve bakım: Yağ ve gresi vs. uygun deterjan ile giderin. Yüksek basınçlı tatlı su temizliği yoluyla tuz ve diğer kontaminantları giderin. Aşındırıcı raspa veya mekanik alet temizliğiyle tüm pası ve gevşek malzemeleri giderin. Artık tozları silin.</p>
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:	Çelik yüzey sıcaklığı: altında 120°C/248°F HEMPALIN PRIMER. 120-200°C/248-390°F kendiliğinden astarlı.
SONRAKİ KAT:	Yok.
NOT:	
Renk/Renk stabilitesi:	Uygulamadan sonra sararma eğilimine sahiptir. Bunun performans üzerinde bir etkisi olmadığı gibi uygulanan herhangi bir son katın sararma etkisinin de yoktur.
Uygulamalar(r):	Sprey uygulaması önerilir. Fırçayla uygulanırsa 10 cm/4" genişliği aşmayan bir düz fırça kullanın. Seyreltmeyin. Boya dağıtıldıktan sonra hafif darbelerle ve yalnız tek yönde yayılmalıdır. Boya, fırça ya da rulo ile çok fazla çalışılırsa benekli ve grimsi olur ve parlaklığını kaybeder. Bu etki yalnız kozmetik amaçlı olup koruma özelliklerini etkilemez. Son kat boya: Yüksek sıcaklıklarda boya grimsi bir renk alır ve parlaklığını kaybeder. Bu etki yalnız kozmetik amaçlı olup koruma özelliklerini etkilemez.
Not:	HEMPEL'S SILVIUM 51570 Yalnızca profesyonel kullanım içindir.
YAYINLAYAN:	HEMPEL A/S

5157019000

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, eksiksiz 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.