

Açıklama:	HEMUCRYL ENAMEL HI-BUILD 58030, su bazlı, akrilik dispersiyon boyadır. Sararmayan, kir tutmayan ve dış mekanlarda iyi performans gösteren parlak bir boyadır. Özellikle havasız sprey uygulamaları için uygundur.
Önerilen kullanım alanı::	Orta ve yüksek dereceli korozif ortamlardaki iç ve dış mekanlarda uygulanan su bazlı boya sistemlerinde parlak son kat olarak kullanılır. Su buharı ve karbondioksit difüzyonunun dikkate alınması gereken yapılarda kullanılır. Merdiven parmaklıkları ve benzeri alanlar için kimyasal kürlenmeli boyalar alternatif olarak önerilir.
Servis sıcaklığı:	Maksimum, sadece kuru ortam: 120°C/248°F
Sertifikalar/Onaylar:	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. 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:	10000*/ Beyaz.
Son kat boya:	Parlak
Hacimce katı madde, %:	44 ± 1
Teorik boyama alanı:	5.9 m ² /l [236.6 sq.ft./US gallon] - 75 mikron/3 mili inç
Parlama noktası:	95 °C [203 °F]
Özgül ağırlık:	1.2 kg/litre [10.2 lbs/ABD galonu]
Yüzey - kuruma:	20 dakika(lar) 20°C/68°F
Tam kuruma:	1 saat(ler) 20°C/68°F arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Uçucu organik madde (VOC) içeriği:	52 g/l [0.4 lbs/ABD galonu]
<i>Yukarıda belirtilmiş olan sabit degerler,Hempel grubu tarafından kabul edilmiş formüllerdeki nominal verilerdir.</i>	
UYGULAMA ÖNERİLERİ:	
Uygulama yöntemi:	Havasız sprey / Fırça
Tiner (maks. hacimce):	Tatlı su / HEMUCRYL BRUSH AGENT 99810 (3-8%)
Nozul çapı:	0.015 - 0.019 " (Ayrı UYGULAMA TALİMATLARI'na başvurun)
Nozul basıncı:	130 bar [1885 psi] (Havasız sprey verileri belirleyicidir ve ayarlamaya tabidir)
Aletlerin temizlenmesi:	Tatlı su Ayrı UYGULAMA TALİMATLARI'na göre
Film kalınlığı, kuru:	75 mikron [3 mils] arka sayfadaki "AÇIKLAMALAR" bölümüne bakınız
Film kalınlığı, ıslak:	175 mikron [7 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.

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. Ters 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 dogrudan veya dolaylı zarar ve ziyandan sorumlulugundan dolayı, ihmalden doğan sorumluluk da dahil olmak üzere (ancak bununla sınırlı degildir), hiçbir tazminat talebini kabul etmez ve Alıcı velveya Kullanıcıda tazminat taleplerinden feragat eder.Ürün bilgi föyleri, önceden bildirilmeden degistirilebilir ve yayımlandıkları tarihten itibaren bes yıl sonra geçerliliklerini kaybederler.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

Yeni çelik: Yağ ve gresi vs. uygun deterjan ile giderin. Yüksek basınçlı tatlı su temizliği yoluyla tuz ve diğer kontaminantları giderin. Son kaplama sistemi için belirtilen temizlik derecesi, genellikle Sa 2½ (ISO 8501-1:2007) mertebesinde aşındırıcı raspa. Astar olarak: HEMUCRYL PRIMER

Onarım ve bakım: Yağ ve gresi vs. uygun deterjan ile giderin. Yüksek basınçlı tatlı su temizliği yoluyla tuz ve diğer kontaminantları giderin. Yeniden kat atmadan önce aşındırıcı raspa veya mekanik alet temizliği ile St 3'e (ISO 8501-1:2007) (küçük alanlar) pası ve gevşek boyayı kaldırın. Artık tozları silin. Astar olarak: HEMUCRYL PRIMER

Çıplak kısımları şununla rötuşlayın: HEMUCRYL ENAMEL HI-BUILD 58030. Aksi takdirde spifikasyona göre.

UYGULAMA KOŞULLARI:

Yalnızca uygulamanın ve kurlenmenin aşağıdaki sıcaklıkların üzerinde devam edebileceği durumlarda kullanın: 10°C/50°F. Yoğuşmayı önlemek için yalnız çığ noktasının üzerindeki sıcaklığa sahip kuru ve temiz bir yüzeye uygulayın. Bağlı nem Uygulama sırasında: Kuruma sırasında: tercihen 40-60%. Uygulama ve kuruma sırasında iyi havalandırma gereklidir. Kuruma sırasında, yeterli havalandırmanın boyanın yüzeylerin tüm kısımlarını kapsaması çok önemlidir. Uygulama ve kuruma sırasında serbest kalan su buharını giderme amaçlı havalandırma gereklilikleri 20°C'de yaklaşık 75 m³/litre boyadır. (Hava kaynağının bağlı nemi %40)

ÖNCEKİ KAT:

Spifikasyona göre. Önerilen sistemler: HEMUCRYL PRIMER HI-BUILD 18032, HEMUDUR 18500

NOT:

VOC - AB Direktifi 2004/42/EC:

Ürün	Tedarik edildiği şekilde	8 hacimce % inceltme	Faz sınırı II, 2010
5803010000	52 g/l	5 g/l	140 g/l

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

Renk/Renk stabilitesi:

Bazı tonlar, ağır kimyasal atmosferde maruz kaldığında, renk stabilitesi etkilenebilir. Bu boyanın performansını etkilemez.

Uygulamalar(r):

Belirli renklerde tam kapatıcılığı elde etmek için ekstra katlar gerekli olabilir. Uygulama rulo/fırça ile yapılıyorsa serbest uygulayın. Sentetik lifli fırça kullanın. Rulolar tiftik ya da keçe olmalıdır.

Uygulama teçhizatı:

Fırça uygulaması için eklenecek: 3-8% (hacimce) HEMUCRYL BRUSH AGENT 99810.

Film kalınlığı/inceltme:

Düzgün film oluşumu için önerilen nozul büyüklükleri kullanılmalıdır.

Kullanım amacı ve alanına bağlı olarak belirtilenin dışında film kalınlığını öngörülebilir. Bu işlem yayılma oranını değiştirir, kuruma süresi ile katlar arası bekleme süresini etkileyebilir. Normal kuru film aralığı: 50-100 mikron/2-4 mili inç
50 mikronluk kuru film kalınlığında kullanıldığında düzgün film oluşumu sağlamak için %3-5 inceltme gerekir.

Katlar arası bekleme süreleri:

Katlar arası maksimum bekleme süresi yoktur, ancak kirlenmiş atmosfere uzun süreli maruz kalmadan sonra (yüksek basınçlı) tatlı suyla temizlik yaparak birikmiş kontaminasyonu giderin ve kurumasına imkan tanıyın.

Not:

HEMUCRYL ENAMEL HI-BUILD 58030 Yalnızca profesyonel kullanım içindir.

YAYINLAYAN:

HEMPEL A/S

5803010000