

MegaGloss BC M (Metallic Colours)

Ürün tanımı

İki bileşenli kimyasal kürlenmeli modifiye akrilik bir boyadır. Mat metalik bir görünümü vardır. Ürünün üzerine vernik uygulandığı metalik bir sistemde ilk kat olarak kullanılmak üzere. Atmosferik ortamlarda kullanılmak üzere.

Kullanım alanları

Vernikli bir sistem içerisinde bir ilk kat olarak. Dış yüzey alanları, gövdenin su hattı üzerindeki kısımları ve yaşam mahali için kullanılabilir.

Renkler

sipariş üzerine

Ürün bilgileri

Özellikler	Test/Standart	Tanım
Hacimce katı madde	ISO 3233	24 ± 2 %
Parlaklık (GU 60 °)	ISO 2813	mat
Parlama noktası	ISO 3679 Method 1	9 °C
Yoğunluk	yaklaşık	1.3 kg/l

Bölge	Mevzuat	Test Standart	Uçucu organik bileşik Değer
EU	European Paint Directive 2004/42/CE	Hesaplanan	750 g/l
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	Hesaplanan	750 g/l

Verilen bilgiler, fabrika üretimi standart ürünler için geçerlidir. Renge bağlı olarak küçük farklılıklar gözlemlenebilir.

Parlaklık açıklaması: Jotun Performance Coatings'in tanımına göre

Yukarıdaki veriler karıştırılmış,seyreltilmemiş ürünler için geçerlidir.

* Not: Renge bağlıdır.

Ağırlık ölçümünde renkli bileşen için karıştırma yoğunluğu ölçülmelidir.

Her kat için uygulama kalınlığı

Önerilen tipik spesifikasyon aralığı

Kuru film kalınlıkları	15 - 25 µm
Yaş film kalınlıkları	60 - 100 µm
Teorik Yayılma Oranı	16 - 9.6 m ² /l

Sprey uygulaması:

Tam örtücülük elde etmek için ilk katı yaş üzeri yaş şeklinde 2 kat olarak uygulayın. Jotun, çizgilenme ve lekelenme riskini en aza indirmek için son bir damla kat uygulanmasını ve ardından tam bir vernik sistemi uygulanmasını önerir. İnceltmeden sonra belirtilen DFT'yi elde etmek için WFT'yi arttırmak gerekir.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey hazırlığı özet tablosu

Yüzey	Yüzey Hazırlığı	
	En düşük	Tavsiye edilen
Boyalı yüzeyler	Megaprimer Lite, Megagloss AC ve Megagloss HG kürlenme sonrası p320 aluminium oxide veya silikon carbide zımpara kağıdı ile manuel veya mekanik aletlerle. Yüzey son kat için Jotun Tiner No. 18 kullanılarak solvent silimi önerilir. Temiz beyaz pamuklu bez ile solvent sürün ve başka bir temiz beyaz pamuklu bez ile solventi silin.	Megaprimer Lite, Megagloss AC ve Megagloss HG kürlenme sonrası p320 aluminium oxide veya silikon carbide zımpara kağıdı ile manuel veya mekanik aletlerle. Yüzey son kat için Jotun Tiner No. 18 kullanılarak solvent silimi önerilir. Temiz beyaz pamuklu bez ile solvent sürün ve başka bir temiz beyaz pamuklu bez ile solventi silin.

Önerilen yüzey hazırlığı sağlandığında yapışma, korozyon koruması, ısı direnci ve kimyasal dayanım için optimum performans elde edilir.

Uygulama

Uygulama metodları

Ürün aşağıdaki ekipmanlarla uygulanabilir:

Sprey: Hava tabancası kullanın (Gravite, basınç kabı).
Havasız spreyleme önerilmez.

Karışım Oranı (hacmen)

MegaGloss BC M Comp A	10 birim
MegaGloss BC Comp B	1 birim

Tiner / Temizlik solventi

Seyreltme:	Jotun Thinner No. 72
Temizleyici çözücü:	Jotun Thinner No. 18

Note: Jotun Thinner No 71 daha küçük parça ve detaylarda kullanılabilir. Bu, vernik sisteminin daha hızlı parlamasını ve üzerine kat uygulama süresinin kısalmasını sağlar.

Tinerler temizleme çözücüsü olarak kullanıldığında, kullanımları yerel düzenlemeler ile uyum içerisinde olmalıdır.

Havalı püskürtme için rehber bilgiler

Daha fazla bilgi için Uygulama Kılavuzu'na (AG) bakınız.

Kuruma ve kürlenme zamanları

Yüzey sıcaklığı	15 °C	23 °C	35 °C
Yüzey Kuruması	30 dk.	30 dak	30 dak
Üzerine kat uygulama, minimum	50 dak	40 dak	40 dak
Tam kürlenme/servise alma süresi	14 saat	12 saat	10 h

Maksimum üzerine kat uygulama süre bilgileri için, ürün uygulama prosedürüne bakınız.

Kuruma ve kürlenme süreleri, kontrollü sıcaklık ve %85'in altındaki bağıl nemde ve ürünün uygulanabilir kuru film kalınlığı aralığındaki ortalama değerlere göre tespit edilmiştir.

Yüzey (dokunma) kuruluğu: parmakla hafifçe bastırınca iz bırakmayan veya yapışkanlık oluşturmayan kuruma seviyesini belirtir.

Üzerine kat uygulama, minimum: Bir sonraki kat uygulanmadan önce beklenilmesi gereken minimum süredir.

Tam kürlenme/servise alma süresi: boya sisteminin hedeflenen çalışma koşullarına kalıcı olarak maruz bırakılmadan önce beklenmesi gereken minimum süredir.

Karışım ön bekleme süresi ve karışım ömrü

Boya sıcaklığı	23 °C
Karışım Ömrü	2 saat

Ürün uyumluluğu

Boya sisteminin maruz kaldığı şartlara bağlı olarak, çeşitli astarlar ve sonkatlar bu ürün ile uyumlu olarak uygulanabilir. Bunlardan bazıları aşağıda belirtilmiştir. Spesifik boya sistemi önerileri için lütfen Jotun ile irtibata geçiniz.

Bir önceki boya katı: epoksi, poliüretan

Ambalaj (Standart)

	Miktar (litre)	Ambalaj hacmi (litre)
MegaGloss BC M Comp A	5	5
MegaGloss BC Comp B	0.5	0.5

Belirtilen miktarlar, fabrikada üretilen renkler içindir. Ambalaj miktarları ve dolulukları lokal kurallara göre farklılık gösterebilir.

Depolama

Ürün ulusal düzenlemelere uygun şekilde depolanmalıdır. Konteynerleri ısı ve tutuşturucu kaynaklardan uzak, gölge altında, serin, iyi havalandırılmış ve kuru bir şekilde saklayın. Konteyner kapakları sıkıca kapatılmalıdır. Dikkatlice tutunuz.

23 °C 'deki Raf Ömrü

MegaGloss BC M Comp A	24 Ay
MegaGloss BC Comp B	18 Ay

Bazı lokasyonlarda, yerel ticari mevzuatlar sebebiyle ambalaj üzerindeki raf ömrü daha kısa yazılabilir. Yukarıda belirtilen asgari raf ömrü denetimlerle kontrol edilmelidir.

Uyarı

Bu ürün sadece profesyonel kullanım içindir. Uygulamacılar ve operatörler eğitilmiş, tecrübeli, Jotun'un teknik dokümantasyonlarına bağlı kalarak ürünü karıştırma ve uygulamaya yetkin ve donanımlı olmalıdır. Uygulamacılar ve operatörler bu ürünü kullanırken uygun kişisel koruma ekipmanları kullanmalıdır. Bu teknik doküman güncel ürün bilgilerine göre düzenlenmiştir. Saha koşullarına uyum sağlamak maksatlı düzenlemeler için önerilecek değişiklikler, işe başlamadan önce ilgili Jotun yetkilisine onay için bildirilmelidir.

Sağlık ve güvenlik

Lütfen ambalaj üzerindeki uyarılara dikkat ediniz. İyi havalandırma koşullarında kullanınız. Cilt ile temasından sakınınız. Cilde temas etmesi durumunda uygun temizleyici, sabun ve su ile derhal temizlenmelidir. Göze temas durumunda, gözler bol su ile yıkanmalı ve tıbbi müdahalede bulunulmalıdır.

Renk değişkenliği

Astar veya antifouling olarak kullanılan ürünlerin renk tonlarında partiden partiye renk farklılıkları görülebilir. Böyle ürünler ve son kat olarak kullanılan epoksi bazlı ürünler güneş ışığı ve açık havaya maruz kaldıklarında tebeşirlenebilirler.

Son katların renk ve parlaklık dayanımları renk tipi, sıcaklık ve UV şiddeti gibi dış etkenler, uygulama kalitesi ve boyanın jenerik tipine bağlı olarak değişkenlik gösterebilir. Detaylı bilgi için yerel Jotun ofisi ile iletişime geçiniz.

Yasal Uyarı

Bu belgedeki bilgiler, Jotun'un laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak verilmiştir. Jotun ürünleri yarı mamul olarak değerlendirilir, fakat Jotun'un kontrolü dışındaki durumlarda da kullanılabilirliğinden dolayı sadece ürünün kalitesi garantilenmektedir. Yerel yönetmelik ve piyasa gereksinimlerini karşılamak için üründe bazı değişiklikler uygulanabilir. Jotun, yayınladığı bilgileri önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar.

Kullanıcılar, ihtiyaçları ve özel uygulamalar konusunda yönlendirme almak için mutlaka Jotun'a danışmalıdır.

Bu belgenin farklı dillerdeki düzenlemeleri arasında herhangi bir tutarsızlık varsa, İngilizce (UK) versiyonu geçerli olacaktır.