

Jotun Multicolor Industry Colorants

Ürün tanımı

Jotun Multicolor Endüstriyel renklendiricileri istikrarlı, pompalanabilir, kurşun içermeyen, ürethan içermeyen ve susuz deniz ve endüstriyel kaplamalarda kullanım için yüksek konsantre renkli pigment dispersiyonlarıdır.

Kullanım alanları

Renklendiriciler aşağıdaki solvent bazlı boya sistemleri ile uyumludur:

- * Kıtsadan ortaya yağ alkidleri
- * Çift komponent ürethan
- * Çift component epoksi
- * Vinil
- * Vinil akrilik
- * Klor kauçuk
- * Akrilik, tek yada çift komponent

Renklendiriciler yukarıda belirtilenlerin dışındaki boya sistemleri ile de uyumlu olabilirler.

Maksimum ekleme miktarı boya sistemine bağlıdır, bu yüzden genel bir kural yoktur. Genellikle renklendiriciler organik pigmentler için ağırlıkça 5 % e kadar, inorganik pigmentlere ağırlıkça 15 % e kadar hiç zarar vermezler yada çok az zarar verir.

Renklendiricileri yeni ürünlere yada yüzeylere tatbik etmeden önce her zaman karışabilirliğini ve kaplama performansını değerlendirin. Farklı katkı maddeleri, kürlenme ajanları vb. sonuçları etkilerler.

AP, PK, RA, RD, VL, YS renklendiricilerini içeren tenekeleri taze yada astarlanmamış betonlar gibi alkali yüzeylerde kullanmayın.

Physical properties & technical information

Colorant	Sp.g. (g/cm ³)	Total solids (% weight)	Colour pigment	% weight
Multicolor Industry AP	1,30	74	Orange Yellow	33
Multicolor Industry AY	1,13	68	Orange Yellow	30
Multicolor Industry BL	1,25	71	Blue	16
Multicolor Industry GB	1,27	71	Green bluish	20
Multicolor Industry GR	1,24	76	Green yellowish	18
Multicolor Industry PK	1,05	35	Pink	17
Multicolor Industry PX	1,67	81	Apricot oxide	42
Multicolor Industry RA	1,07	69	Strong red	31
Multicolor Industry RD	1,15	66	Deep red	33
Multicolor Industry RW	1,25	68	Weak red	9
Multicolor Industry RX	1,93	81	Red oxide	59
Multicolor Industry SB	1,17	66	Strong black	16
Multicolor Industry VL	1,43	74	Violet	5
Multicolor Industry WB	1,31	73	Weak black	1,5
Multicolor Industry WT	1,84	82	White	53
Multicolor Industry YB	1,77	77	Yellow exterior	52
Multicolor Industry YS	1,12	69	Yellow strong	31
Multicolor Industry YX	1,69	78	Yellow oxide	46

Ek Bilgiler

KULLANIM TALİMATLARI:

Dağıtma makineleri ile birlikte kullanım vb. detaylar için ayrı kılavuza bakınız.
Ürünler sadece diğer onaylı Jotun ürünleri ile birlikte kullanılmalı ve Jotun onaylı renklendirme makineleri ve yazılımı kullanılarak renklendirilmeli. Renk sapmasına neden olacağından renklendiricileri asla sulandırmayın veya renklendiricilere herhangi bir madde ilave etmeyin.

Aşağıdaki renklendiriciler için homojenlik ve minimum israfı sağlamak adına, tenekeyi boşaltmadan önce bir boya çalkalayıcısında 1 dakika boyunca çalkalayın:
AY, RA, VL, RW, AP, SB, GR, YS, RD, GB, BL ve PK

Aşağıdaki renklendiriciler için tenekeyi boya çalkalayıcısınca en az 2 dakika çalkalayın:
RX, WT, WB, YX, YB ve PX

Boya karıştırıcısında kısmen doldurulmuş teneke kutularını asla çalkalamayın, çünkü bu renklendiriciye hava karıştırılabilir ve renk dayanımında azalmaya neden olabilir.

Ambalaj (Standart)

	Miktar (litre)	Ambalaj hacmi (litre)
Jotun Multicolor Industry Colorants	3	3

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

Depolama

Ürün, ulusal düzenlemelere uygun olarak depolanmalıdır. Ambalajlar, kuru, serin, iyi havalandırılan yerlerde, ısı ve kıvılcım kaynaklarından uzakta depolanmalıdır. Dikkatlice taşıyınız.

35 °C nin altında depolanmalıdır.
İçeriğin kurumasını önlemek için kısmen dolu tenekeler baş aşağı saklanmalıdır.

23 °C 'deki Raf Ömrü

Raf ömrü = Takip eden renklendiriciler için 48 aydır:
AP, AY, BL, GB, GR, PK, PX, RA, RD, RW, SB, VL, WB, YS

Raf ömrü = Takip eden renklendiriciler için 24 aydır:
RX, WT, YB, YX

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 eğitimli, tecrübeli, Jotun'un teknik dokümantasyonlarına bağlı kalarak ürünü karıştırma ve uygulamaya yetkin ve donanımlı olmalıdır. Uygulamacılar ve operatörler bu ürünü kullanırken uygun kişisel korunma 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

Zaman zaman, öncelikle ilk kat olarak kullanılan astarlar veya antifouling boyalar, kazandan kazana hafif renk tonu farklılıkları gösterebilir. Bu tip ürünler atmosferik koşullara ve güneş ışınlarına maruz kaldığında renk solması ve tebeşirlenme gözlemlenebilir.

Son yada bitiş kat boyaların renk ve parlaklık dayanımı renge, sıcaklık ile UV yoğunluğu gibi çevreleyen ortama, ve uygulama kalitesine bağlı olarak farklılık gösterebilir. Daha fazla bilgi için lokal Jotun ofisine başvurun.

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.