

# Megafan plus

## Ürün tanıtımı:

Hava koşullarına karşı harika dayanıklılığa sahip, üniversal olarak kullanılabilir saf akrilat cephe boyası (ev boyası). Özel fonksiyon dolgu maddeleri, yağmur suyu veya çiy gibi hızlı bir nemden kuruma etkisine sahiptir ve böylece kirlenme ve yosun ve mantar istilası azaltılır.

## Uygulama:

Açık alan için saf akrilat bazlı renk ton parlaklı plastik dispersiyon boya. Hava koşullarına karşı sürekli dayanıklı, sıvalar, beton, ahşap (pencereler ve kapılar gibi düşük toleranslı ahşap yapı parçaları hariç), çinko, karkas ve eski esnek cephe sistemlerinin üzerine işleme için.

## Özellikleri:

- çok yüksek temizlenebilir derecesi
- yüksek esneklik
- ince film
- kuvvetli renk tonlarında dahi en yüksek renk tonu parlaklığı
- su buharı geçirir
- yosun ve mantar istilasına karşı dayanıklı
- hızlı yüzey kuruması
- yüksek yapışma mukavemeti
- en yüksek kaplama kapasitesi
- düşük yapılı
- donuk mat
- çok verimli
- çok iyi düzeltilebilir
- yağmura karşı erkenden dayanıklı
- çok düşük CO<sub>2</sub>-geçirgenliği
- çok düşük kirlenme eğilimi
- yüksek renk tonu sağlamlığı (Kategori: A BFS bilgi sayfası 26 uyarınca)

## Önemli not:

Kullanılan film koruma maddesinin etkisi, bina konstrüksiyonuna, çevre koşullarına ve belirlenen kaplama yapısına uyuma bağlıdır. Etkisi zamanla kısıtlıdır.

## DIN EN 1 062 uyarınca karakteristik veriler:

Parlaklık: donuk mat	G <sub>3</sub>
Kuru katman kalınlığı: > 50 < 100 µm	E <sub>3</sub>
Maks. tane boyutu: ince	S <sub>1</sub>
Su buharı geçirgenliği (sd değeri): < 0,06 yüksek	V <sub>1</sub>
Su geçirgenliği (w değeri): yakl. 0,1 [kg/(m <sup>2</sup> • h <sup>0,5</sup> )] düşük	W <sub>3</sub>
Çatlak köprüleme: gereksinim bulunmamaktadır	A <sub>0</sub>
Karbondioksit geçirgenliği: 160 m	C <sub>1</sub>

## Bağlayıcı madde temeli:

Saf akrilat dispersiyonu

## Özgül ağırlık:

Yakl. 1,42 kg/l

## Parlaklık derecesi:

Donuk mat

## Renk tonu:

MEGA Mix boya karıştırma hizmeti üzerinden beyaz ve tonlanabilir.

## Paket boyutu:

1,5 l, 2,5 l, 5 l, 12,5 l

## İşleme:

Rulo, küçük fırça ve Airless boya makinesi ile işlenebilir. MEGA Quick & Easy 4.0 ile işlemek için özellikle optimize edilmiştir. Kullanım öncesi iyice karıştırın. +5 °C hava ve zemin sıcaklığının altında işlemeyin. Doğrudan güneş etkisinin, kuvvetli rüzgârın altında veya sıcak yüzeylerin üzerinde işlemeyin.

## Zemin:

Zemin temiz, kuru ve taşıyabilir olmalıdır. Yapışmayan eski katlar, artık bırakmadan ortadan kaldırılmalıdır. VOB yönetmelikleri, Bölüm C, DIN 18363, fıkra 3 dikkate alınmalıdır. Kumlanan veya aşırı emici zeminlerin MEGA 202 hidro astar veya MEGA 220 derin astar TB ile önceden işlenmeleri gerekir. Sabit, taşıyan ve düşük emici olan zeminlerde MEGA 251 üniversal astar boya veya MEGA 253 astar boya WP plus ile mümkündür.

## Yeni sıvalar:

Yeni sıvaların, mevsime ve sıcaklık koşullarına göre en az 2 - 4 hafta işlemeden kurumalarını bekleyin. Mineralli hafif sıvaların ve kireçli sıvaların CS I > 1,0 N/mm<sup>2</sup> (P Ic) en az 4 hafta işlemeden kurumalarını bekleyin.

## Teknik veriler

### Seyreltme:

Su ile maks. %5

### Tonlama:

Geleneksel, hava koşullarına dayanıklı tam tonlama ve tonlama boya ile maks. %5'e kadar.

### Aletlerin temizliği:

Kullanım sonrası derhal su ile yıkayın.

### Kuruma:

23 °C ve %50 bağıl nemde birkaç saat sonra yüzey kurudur ve üzerine sürülebilir. Yakl. 6 - 8 gün sonra kuru ve yüklenebilir. Serin, nemli havada ilgili daha uzun kuruma sürelerine uyun.

### Tüketim:

Yakl. Zemine göre bir boya tabakası için 150 - 200 ml/m<sup>2</sup>. Hesaplamaya ilişkin tam tüketim değerleri, objede belirlenmelidir.

### Airless ile püskürtme:

Nozul: 0,017 - 0,021 inç

Basınç: yakl. 140 bar

Püskürtme açısı: 50°

# Megafan plus

## Genel notlar

### İşleme sıcaklığı:

Hava ve zemin için en az +5 °C.

### Lütfen dikkat:

Çalışmalar, güncel düzenlemeler ve ilgili güncel teknik bilgi sayfaları uyarınca yapılmalıdır. Tonlamadan dolayı teknik karakteristik verilerde sapmalar mümkündür. Yüzeylerdeki düzeltme kaynaklı düzeltme yeri birçok faktöre bağlıdır ve dolayısıyla önlenemez (BFS bilgi sayfası 25). İşleme sonrası erken nem yükünde (çiy, sis veya yağmur) yüzey aktif maddeler/emülgatörler kaplamadan ayrılabilir. Bu da renk tonu yoğunluğuna göre farklı şekilde belirebilen akıntı izlerine neden olabilir. Üründe kalitenin azalması söz konusu değildir. Bu efektler genelde devamındaki hava şartlarında kendiliğinden kaybolur. Yağmur görmeyen alanlardaki görünür akıntı izleri, vaktinde silinmelidir. Özellikle de çatı saçaklarında bu yapılmalıdır zira emülgatörler uzun bir kuruma safhası sonrası çok zor ortadan kaldırılabilir. Film koruyucu madde olarak biyositler içermektedir.

### Özel notlar:

Garantilenen özelliklere uyum için dışta iki kat gereklidir. Normal sıcaklıklarda yakl. 4 - 5 saat. Kuruma süresine uyun. Yoğun renk tonlarında birden fazla kat gerekebilir.

### Depolama:

Soğuk ama donsuz.

### İçeriklerine ilişkin açıklama:

Saf akrilat dispersiyonu, titanyum dioksit, dolgu maddeleri, koruyucu madde: Film koruyucu madde olarak Isothiazolinon derivatlar, biyositler içermektedir, katkı maddeleri

### Bertaraf notları:

Sadece tamamıyla boşalan kutuları geri dönüşüme dâhil edin. Sıvı malzeme artıkları, su bazlı boya atıkları olarak, kurumuş malzeme artıkları, moloz veya ev atıkları olarak bertaraf edilebilir.

### Bu ürünün AB sınır değeri:

Ürün kategorisi: A/c

40 g/l VOC (2010)

Bu ürün en fazla 40 g/l VOC içermektedir.

### Ürün kodu:

BSW50

### Tehlike ve güvenlik notları

İçerdikleri: 2-Metil-2H-izotiazol1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on; Şunların karışımı: 5 Klorür 2 metil 2H izotiazol-3-on ve 2 metil 2H izotiazol-3-on (3:1).

Alerjik cilt reaksiyonlara neden olabilir. Su organizmaları için zararlıdır, etkisi uzun vadeli. Dikkat! Püskürtmede, akciğere nüfus eden tehlikeli damlacıklar oluşabilir. Aerosol veya sisi solumayın. Çocukların erişebilmelelerini engelleyin. Hekime başvurmanız gerektiğinde ambalajı ve işaretleme etiketi yanınızda bulundurun. Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz koruması/yüz koruması kullanın. Ciltte tahriş veya egzama durumunda: hekime danışın / hekime başvurun. Çevreye salınımı önleyin. İçeriği/kabı, yerel şartlar uyarınca bertaraf edin. Film koruyucu madde olarak biyosit içermektedir: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, Terbutryn, çinko piriton içermektedir.

### WGK 1 (Su tehdit sınıfı 1):

Öz sınıflandırma, suya hafif bir tehdidi bulunmaktadır

### Güvenlik veri sayfasını dikkate alın!

