

## Avira EKF

**Ürün tanıtımı:**

Alerjisi olanlar için uygundur, ıslak aşınma sınıfı 1 biyosit ve koruyucu madde içermeyen donuk mat kapalı alan dispersiyon boyası. Küf istilasına, virüslere ve bakterilere karşı uzun süreli dayanıklı. Çözücü madde, yumuşatıcı ve toz birikintilerine neden olan maddeler içermez.

**Uygulama:**

Kapalı alan. Örneğin muayenehaneler, çocuk yuvaları, hastaneler, gıda ticareti, okullar vs. gibi özellikle hassas alanlarda duvar ve tavan yüzeyleri için yüksek değerlerde küfe karşı dayanıklı, uzun süreli hijyenik kaplamalar için. Kapalı alanlara bulunan örneğin boyacı keçe, kaba elyaf, sıva, beton, strafor, alçıpan levhaları gibi tüm zeminler için uygundur.

**Özellikleri:**

- Küfe, virüslere ve bakterilere karşı uzun vadeli dayanıklı
- MRSA hastane patojenlerine karşı dayanıklı
- biyositler ve koruyucu madde içermez, MEGA Pearls tonlama teknolojisi ile kombinasyonda ayrıca tonlanmış
- çözücü maddeler ve yumuşatıcılar içermez
- oda havası hijyeni açısından kusursuz
- özellikle çevre dostu ve eko sertifikalı
- dezenfektanlara karşı dayanıklı
- salyaya dayanıklı, DIN EN 71-3 uyarınca çocuk oyuncakları için gereksinimleri yerine getirmektedir
- gıdaların işlendiği ve depolandığı odalarda kullanım için uygundur

DIN EN 13 300 uyarınca ıslak aşınma sınıfı 1 Kontrast oranı (kaplama kapasitesi) DIN EN 13 300 uyarınca 7 m<sup>2</sup>/l verimlilikte Sınıf 1'e denktir.

**Test sertifikaları/Bilirkişi raporları:**

- Institut Hohenstein – zarflı ve zarfsız virüslere karşı dayanıklı
- ISEGA – Küfe karşı dayanıklı
- ISEGA – Sakıncasızlık beyanı gıda işleyen işletmeler
- ISEGA – DIN EN 71-3 uyarınca salyaya dayanıklı
- ISEGA – Bakterilere karşı dayanıklı (diğerlerin yanı sıra MRSA patojenleri)
- IUG – Alerjisi olanlar için uygundur
- ECO Enstitüsü – Oda havası hijyeni
- FireLabs – Yangında tepki, DIN 4102-1 / A1 uyarınca
- Ing. Dr. Winkens – Dezenfektan dayanımı

**Bağlayıcı madde temeli:**

Akrilat dispersiyonu

**Özgül Ağırlık:**

yakl. 1,5 kg/l

**Parlaklık derecesi:**

DIN EN 13300 uyarınca donuk mat

**Paket boyutu:**

12,5 l

**Renk tonu:**

MEGA Mix boya karıştırma hizmeti üzerinden beyaz ve tonlanabilir ya da MEGA Pearls tonlama teknolojisi ile kombinasyonda koruyucu madde içermez

**İşleme:**

Rulo fırça, fırça ve Airless boya makinesi ile. Rulolu sürmedeki standart işleme için kısa ila orta arası tüylü iç boya ruloyu tavsiye ederiz.

**Zemin:**

Zemin temiz, kuru ve taşıyabilir olmalıdır. VOB yönetmeliği, Bölüm C, DIN 18 363, fıkra 3 dikkate alınmalıdır. Yapışmayan eski kat boyalar, artık bırakmadan ortadan kaldırılmalıdır. Kumlanan veya aşırı emici zeminler, MEGA 271 Hydrosol EKF ile bir ön işleme gerektirmektedir. Emmeyen yoğun zeminleri, MEGA 272 Egalisierung-Haftgrund EKF ile astarlayın.

**Teknik veriler****Seyreltme:**

en fazla %5 su

**Aletlerin temizliği:**

kullanımdan hemen sonra su ile

**Kurutma:**

20 °C ve %65 bağıl nemde 12 saat sonra yüzey kurudur ve üzerine sürülebilir. Soğuk, nemli havada daha uzun kuruma sürelerine uyun.

**Tüketim:**

Yakl. 125 - 150 ml/m<sup>2</sup>, düz ve kolay emici zeminlerde kaplama başı. Hesaplamaya ilişkin tam tüketim değerleri, objede belirlenmelidir.

**Airless ile püskürtme:**

HEA nozulu 517  
Püskürtme basıncı: 150 bar  
Standart nozul 419  
Püskürtme basıncı: 200 bar  
Püskürtme açısı: 50°

**Genel notlar****İşleme sıcaklığı:**

İşleme ve kuruma sırasında hava ve zemin için en az +5 °C.

**Depolama:**

Soğuk ama donusuz. Kullanım öncesi iyice karıştırın ve kullanım sonrası tekrar iyice kapatın. Yakl. Açılmamış orijinal kutuda 1 yıl muhafaza edilebilir.

**İçerik maddeleri:**

Su, akrilat dispersiyonu, kalsiyum alüminat sülfat, kalsiyum karbonat, titanyum dioksit, selüloz türevleri, yüzey aktif maddeler ve dispersantlar, köpük kesici

**Bertaraf notları:**

Sadece tamamıyla boşalan kutuları geri dönüşüme dâhil edin. Malzeme artıkları kurumuş halde atık anahtarı No. 170107 (şantiye atıkları) veya sıvı halde atık anahtarı No. 080112 (eski boyalar, su ile seyreltilbilir) uyarınca bertaraf edilebilir.

**Bu ürünün AB sınır değeri:**

Ürün kategorisi: A/a

30 g/l VOC (2010)

Bu ürün en fazla 0,4 g/l VOC içermektedir.

**Giscode:**

BSW10

**WGK1:**

Öz sınıflandırma

**Güvenlik veri sayfasını dikkate alın!**