

52 DAMPEX

Nem ve Küf Boyası.

ÜRÜN TANIMI: İç ve dış mekânlarda nemli, ıslak veya kuru yüzeylere yüksek aderans sağlayan; neme, rutubete ve küf oluşumuna karşı dayanıklı; UV ışınları, su, tuz ve kimyasallardan etkilenmeyen; kabarma yapmadan yüzeyde uzun ömürlü koruyucu bir film oluşturan, tek bileşenli ve kullanıma hazır nem ve küf boyasıdır.

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış mekânlarda, nem, rutubet ve küf oluşumuna maruz kalan duvar ve tavan yüzeylerinde, bodrum katlar, sığınaklar, depo alanları, garajlar ve kiler gibi yüksek bağıl neme sahip mahallerde,
- Merdiven boşlukları, asansör holleri ve ortak kullanım alanlarında,
- Kuzey cepheler ile sınırlı güneş alan veya sürekli gölgede kalan yüzeylerde,
- Beton, siva, tuğla, alçı ve benzeri çimento esaslı mineral yüzeylerde,
- Nem ve rutubet kaynaklı boya kabarması, yüzey bozulması ve tuz kusması görülen alanlarda, boyalı veya boyasız, nemli, ıslak ya da kuru yüzeylerde,
- Konut, ticari yapılar, eğitim ve sağlık yapıları gibi her türlü binada,
- Nem ve rutubete karşı koruyucu ve önleyici amaçlı yalıtım boyası olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- İç ve dış mekân kullanımı için uygundur. Mineral yüzeylere yüksek aderans sağlar.
- Düşük su buharı geçirgenliğine sahip film oluşturur.
- Su girişini ve nem kaynaklı yüzey bozulmalarını sınırlar.
- Küf sonrası suya dayanıklı kaplama oluşturur. Küf ve mantar oluşumuna dirençlidir.
- UV ve dış hava koşullarına dayanımlıdır.
- Sürekli ve homojen koruyucu film tabakası oluşturur.
- Tek bileşenli, kullanıma hazırdır. Fırça veya rulo ile kolay uygulanır.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulama yapılacak yüzey, sağlam zemin elde edilinceye kadar kabarmış, dökülmüş ve gevşek kısımlardan tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey tozdan arındırılmalı, gerekli görülen alanlarda uygun tamir harcı kullanılarak düzgün ve sağlam bir yüzey elde edilmelidir.
- Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır.
- Aktif su akıntısı bulunan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- Küflü yüzeyler uygulama öncesi uygun bir temizleyici ile silinip kurutulmalıdır.

UYGULAMA ŞEKLİ:

- Ürün, orijinal ambalajı açıldıktan sonra 3-4 dakika boyunca homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır. Karıştırma işlemi tamamlandıktan sonra ürün inceltmeden, fırça veya saten rulo ile yüzeye uygulanır.
- İlk kat uygulandıktan sonra 8-24 saat beklenmeli, ardından ikinci kat aynı şekilde uygulanmalıdır.

UYGULAMA ŞARTLARI:

- Uygulama sırasında ve uygulamadan sonraki 24 saat boyunca, ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +35°C arasında olmasına dikkat edilmelidir.
- Bu süre boyunca uygulama yapılan yüzey yağmur, su ve dona karşı korunmalıdır.
- Yüzeyde derinlemesine nüfuz etmiş küf oluşumu mevcut ise, Nem Boyası uygulamasından önce yüzeye Küf Önleyici Solüsyon uygulanması önerilir.
- Uygulama sırasında ve sonrasında ortam iyi havalandırılmalıdır.
- Ürün solvent bazlıdır. Kapalı ve yetersiz havalandırılan alanlarda uygulanmamalıdır.
- Uygulama yapılan alanlarda çocuklar, hamileler, solunum yolu rahatsızlığı olan kişiler ve evcil hayvanlar bulunmamalıdır.
- Ürün tamamen kuruyana kadar bu alanlara giriş yapılmamalıdır.
- Uygulama sırasında açık alev, kıvılcım ve sigara bulundurulmamalıdır.
- Koruyucu eldiven ve maske kullanılması tavsiye edilir.
- Ürün yalıtım sistemi değildir, yüzey nem kontrolü ve küf oluşumunun azaltılması amacıyla kullanılır.
- Basıncı su, negatif su basıncı ve sürekli su temasına maruz yüzeylere uygun değildir.
- Belirtilen uygulama şartlarına uyulmaması halinde oluşabilecek olumsuzluklardan üretici sorumlu değildir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Ürün Yapısı	Thermoplastic reçine
İlgili Standart	EN 1504-2
Bayındırlık Poz Numarası	15.540.1105
Gtip Kodu	3208.90.19.00.00
Renk	Beyaz.
Yoğunluk (Karışım)	1,40 g/cm ³ ± 0,05
Kuru Film Kalınlığı	~ 120-150 mikron (2 kat)
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arasında
Servis Sıcaklığı	-20 ile +80 °C
İnceltme	Yapılmaz
Çözücüsü	Solvent
Kuruma Zamanı	2-3 saat
Katlar Arası Bekleme	8-24 saat
Tam Kuruma	24 saat
Su Buharı Geçirgenliği (Sd):	Sınıf II (orta-düşük geçirgenlik)
Betona Yapışma Dayanımı	≥ 1,0 N/mm ²
Kapiler Su Emme (w)	≤ 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5} (EN 1062-3)
CO ₂ Geçirgenliği (SdCO ₂)	≥ 50 m (EN 1062-6)
Suya Dayanım	Kürlenme sonrası suya dayanıklı
Uygulama Aletleri	Rulo, fırça.

* Belirtilen değerler 23 °C ve %50 bağıl nemde laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Uygulama koşullarına bağlı olarak değişkenlik gösterebilir; uygulama öncesi deneme yapılması önerilir.

TÜKETİM: 0,30 - 0,40 kg/m² (2 kat için).

AMBALAJ: 1 kg ve 5 kg Teneke kutuda.

RAF ÖMRÜ: +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve rutubetsiz ortamlarda, aışap paletler üzerinde, açılmamış ambalajında, üretim tarihinden itibaren 24 ay saklanabilir.

Açılan malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.

ÇEVRE, SAĞLIK VE GÜVENLİK:

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Zararlılık İfadesi: H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H304: Yutulması ve solunum yollarına girmesi halinde öldürücüdür. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. H411: Sucul ortam için toksik, uzun süreli etki.

Önlem İfadeleri: P210: Isı ve alevden uzak tutun. P261: Buharını solumayın. P273: Çevreye verilmesinden kaçının. P280: Koruyucu eldiven kullanın. P301+P310 Yutulması halinde derhal doktora başvurun. P331: Kusturmayın. P501: Mevzuata uygun bertaraf edin.

Profesyonel kullanım içindir, Detaylı güvenlik bilgileri için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü (GBF) okuyunuz.

YASAL UYARI: Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından üretici sorumlu değildir.

Ürün, EN 1504-2 standardında tanımlanan performans prensipleri dikkate alınarak geliştirilmiştir. CE işareti ve Performans Beyanı (DoP) kapsamındaki bir ürün değildir.



Ürüne ait detaylı dokümanlara QR kodu okutarak ya da www.yapimix.com'dan ulaşabilirsiniz.

Zararlılık İşaretleri:



Sorumluluk: Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler mevcut bilgi ve deneyimlerimize dayanmaktadır. YAPIMIX yalnızca ürünün kalitesinden sorumludur; hatalı veya önerilen koşullar dışında yapılan uygulamalardan doğabilecek sonuçlardan sorumlu tutulamaz. Doküman, yeni baskı yayımlanincaya kadar geçerlidir.