

Koruma & onarım

Ahşap

Ahşap ile ilgili ortaya çıkan sorunlar nelerdir?

- 1● Çürüme ve Bozulma:** Özellikle yüksek nem veya su sızıntılarının olduğu alanlarda neme maruz kalma, ahşap yapılarında çürüme ve bozulmaya yol açabilir. Bu durum, ahşabın bütünlüğünü zayıflatarak binanın yapısal stabilitesini tehlikeye atabilir.
- 2● Böcek İstilasası:** Termitler, marangoz karıncalar ve böcekler gibi ahşap yiyen böcekler, binaların ahşap bileşenlerine ciddi zararlar verebilir. Ahşabın içinde tüneller açarak onu zayıflatırlar ve tedavi edilmezse yapısal hasara neden olabilirler.
- 3● Mantar Büyümesi:** Küf ve mantar, özellikle nemli veya kötü havalandırılmış alanlarda ahşap yüzeylerde gelişebilir. Göze hoş görünmemelerinin yanı sıra, mantar büyümesi zamanla ahşabı bozulmaya uğratarak çürüme ve bozulmaya yol açabilir.
- 4● Hava Koşulları ve Yaşlanma:** Güneş ışığı, yağmur, rüzgar ve sıcaklık dalgalanmalarına maruz kalma, ahşabın zamanla hava şartlarına maruz kalmasına ve yaşlanmasına neden olabilir. Bu durum, çatlama, eğilme, yarıma veya renk değişikliği gibi sonuçlara yol açarak ahşabın görünümünü ve yapısal bütünlüğünü etkileyebilir.



Ahşap ile ilgili ortaya çıkan sorunlar nelerdir?

- 5. Ahşap Hareketi:** Nem ve sıcaklık değişiklikleri, ahşabın genişlemesine veya büzülmesine neden olarak, tahtalar arasında boşluklar, kabarma veya bombelenme gibi sorunlara yol açabilir. Bu durum, kapılar, pencereler ve diğer ahşap elemanların işlevselliğini etkileyebilir.
- 6. Temel Çökmesi:** Binanın temelinin çökmesi veya kayması, ahşap yapısal elemanlarda gerilime neden olarak zeminlerde, duvarlarda veya tavanlarda çatlaklara veya düzensizliklere yol açabilir.
- 7. Bağlantı Hataları:** Kirişler, mertekler veya dikmeler gibi ahşap bileşenler arasındaki bağlantılar ve ek yerleri, zamanla aşınma veya yetersiz inşaat uygulamaları nedeniyle zayıflayabilir. Bu durum, binanın stabilitesini tehlikeye atabilir.
- 8. Su Hasarı:** Çatı, pencere veya tesisattaki sızıntılardan kaynaklanan su girişi, ahşap yapılarda su hasarına neden olarak çürüme, bozulma ve küf oluşumuna yol açabilir.
- 9. Yangın Hasarı:** Yangın durumunda, binanın ahşap bileşenleri hasar görebilir veya yok olabilir, bu da onarım veya değiştirme gerektirebilir.

Logic UW

- Logic UW, köpük veya diğer katkı maddeleri içermeyen epoksi reçine bazlı benzersiz bir üründür.
- Yenilikçi teknolojisi sayesinde gözeneklerden kolayca yayılabilir ve en küçük kılcal çatlakları bile etkili bir şekilde onarabilir.
- Geleneksel ürünlerin aksine, Logic UW suda çözülmez, bu da içme suyu kaynaklarını kirletmeyeceği anlamına gelir.
- Ayrıca, zararlı içerikler veya buharlar içermeyen formüle edilmiştir, bu da gözenekli yüzeylerde güvenle kullanılacağı ve hasara neden olmayacağı anlamına gelir. Bu çok yönlülük ve güvenlik, Logic UW'yi su direnci ve çevre dostluğunun önemli olduğu çeşitli onarım uygulamaları için ideal bir seçenek haline getirir.



Büyük ve küçük çatlaklar
Logic UW ile onarılabilir.



Logic Wood nedir?

- Hidrofobik + oleofobik ahşap koruma iç ve dış mekanlar için
- LogicWood, ahşabı sıvıların emilimine karşı korumak için özel, yenilikçi bir emprenye maddesidir:



Su



Sulu veya yağlı kir



Yağ

- LogicWood, gözenek tıkanması olmadan doğal ahşap özelliklerini korur
- Çevre havasıyla sürekli nem alışverişini sağlar
- Düşük yüzey gerilimi ve yüksek UV direncine sahip özel polimer
- 800 toplam SPF, ahşap grileşmesini önemli ölçüde yavaşlatır
- Güçlü güneş ışığına maruz kaldığında bile ahşabın doğal görünümünü korur

Logic Wood

- LogicWood, ahşap liflerini (lignin ve selüloz) ince bir polimer film ile korur
- Polimer molekülleri pico boyutundadır, nanopartiküllerden yaklaşık 1000 kat daha küçüktür
- İnce film kalınlıklarında bile kapalı bir koruyucu film oluşturur
- Lignin bozulmasını UV radyasyonu ile engeller
- Mikroorganizmalardan suyu çekerek düşük nem dengesini korur
- Ahşabı kimyasal biyositler olmadan, sadece fiziksel (mekanik) etkiyle korur
- LogicWood, ahşap koruma için özel olarak geliştirilmiş olup, mineral yapı malzemeleri için uygun değildir.



20 yıl garanti
logo, vegan ve
çevre dostu damga

Wood

- Ahşabın gözenekleri çok çeşitlidir
- Ahşap canlıdır ve nefes alır
- Doğaya zarar vermeyen uygun bir kaplama bulmak nadirdir
- Ürünün kalıcı etkisi için 20 yıl garanti
- Logic Wood, su, kir ve yağdan koruyan ancak gözenekleri açık bırakan bir kaplama bırakır

LOGIC CHEMIE



Üretim Renkleri



Teknik bilgiler



2. pH nötr



Nerede kullanılır?



Zemin



Gardırop



Sauna



Bank



Masa



Duvar



Dış mekan mobilyası



Çardak



Pencere



Şezlong

Uygulama alanları

