

Merhaba Ahşap Dostu,

Satın almış olduğunuz ahşaplar ödüllü ve patentli Tanalith ürünü kullanılarak vakum-basınç sistemi ile emprenye edilmiştir.

Tanalith bakır-azol bileşikli, Avrupa Standartları'na uygun olarak üretilmiş ve BARamine™ teknolojisi ile etkinliği arttırılmış, kokusuz, çevre dostu bir üründür.

Önemli bilgiler:

- İğne yapraklı yumuşak ağaçların öz odun ve diri odun kısımları yapısal özellikleri nedeniyle emprenye işlemine farklı tepki vermektedir.

Öz Odun:

Ağacın toksik maddeleri ve tanenlerinin depolandığı bölümdür. Diri odun kısmına göre daha koyu renktedir. Toksik özütlerin varlığından dolayı doğal olarak dayanıklı fakat ağacın emprenyesi güç olan kısımdır. Ağacın türüne göre emprenye maddesi diri oduna göre çok daha az geçirgendir.

Diri Odun:

Ağacın su, mineral tuzları ve odun şekerlerinin iletildiği bölümdür. Ahşabı yok eden organizmalar için gıda kaynağıdır. Öz odun kısmına göre daha nemli ve açık renklidir. Doğal dayanıklılığı düşük olduğundan kolay çürür. Emprenye maddesi diri oduna daha iyi nüfuz eder.

- Kullanım alanı belirlenen ahşaplar, aşağıda belirtilen risk sınıfı spesifikasyonlarına göre emprenye edilmelidir. Absorpsiyon, ahşabın türüne, boyutuna, rutubetine ve diri odun miktarına bağlı olarak değişiklik gösterir.

RS3: Zemin seviyesi üstü (Toprak temasında değil): Cephe kaplaması, çatı kerestesi, bank tahtası, pergola, lambri, alın tahtası, yalı baskı, çevre düzenleme elemanları, ahşap evler v.b.

RS4: Zemin seviyesinde (Toprak temasında): Elektrik, telefon ve maden direği, demiryolu traversi, istinat duvarında kullanılacak ahşaplar, tatlı su iskele direği ve ahşapları, yürüyüş yolu ahşapları ve deck tahtaları, bahçe çitleri, saksı, bağ kazığı v.b.

Emprenye Tesisi



Ödüllü ve güvenli emprenye maddesi:



HEMEL®

444 98 48 www.hemel.com.tr



HEMEL

"Ahşap Dostu"

Tanalith'in avantajları nelerdir?

- Avrupa Biyosidal Ürün Yönetmeliği'ne uygun ilk emprenye maddesidir.
- Bakır toleranslı mantarlara karşı daha yüksek koruma sağlar.
- Tanalith özellikle emprenyesi güç ahşap türleri ve öz odun bölgelerine daha iyi işlenmesini ve ahşaba eşit yayılmasını sağlar.
- BARamine™, sadece Tanalith kullanıcısı emprenye tesislerine ait patentli bir teknolojidir.
- 2015 inovasyon ödüllü ve pazar lideri.

Tanalith ile emprenye edilmiş ahşapların kullanım yerleri nerelerdir?

Pergolalar, bahçe mobilyaları, çocuk oyun alanları, deckler, bağ kazıkları, hayvan barınakları ve çevre düzenleme elemanlarında güvenle uygulanır.

Tanalith ile emprenye edilmiş ahşabın renk değişim süreci nasıl olur?

- **Emprenye edilmiş ahşaptaki renk, emprenye işleminin etkinliğini ve dayanaklığını göstermez.**
- **Dış mekan koşullarına bağlı renk değişimi, emprenye maddesinin koruyuculuğunun azaldığı anlamına da gelmez.**
- Emprenyeli ahşabın yeşil rengi, ahşabın dış mekan koşullarına maruz kalmasıyla yavaşça eskiyerek bal rengine, güneşin UV ışınlarının etkisinin devam etmesiyle doğal gri rengine dönüşür ve yıllarca aynı güzelliğinde kalır.
- Rengin değişim süreci, bulunduğu coğrafik konum ve ahşabın güneşin UV ışınlarına maruz kalma seviyesine bağlıdır.



Tanalith E ile yeni emprenye edilen ahşap



Zamanla olan ilk renk değişimi



Son renk değişimi

Tanalith ile emprenye edilmiş ahşabın rengi nasıl korunur?

- Tanalith ile emprenye edilmiş ahşabın yeşil renginin korunması için Hickson Decor® Ultra/Aqua Wood Stain Tanalith Green kullanılması tavsiye edilir.
- Tanatone ile emprenye edilmiş ahşabın kahverengi renginin korunması için Hickson Decor® Ultra/Aqua Wood Stain/HEMEL Deck Oil Tanatone Brown kullanılması tavsiye edilir.

Tanalith ile emprenye edilmiş ahşap dekoratif amaçlı nasıl boyanır?

Emprenye işlemi ardından veya renk değişim sonrası ahşaplar, nefes alan Hickson Decor ahşap boyaları ya da HEMEL Deck Oil gibi doğal yağ bazlı ürünlerin çeşitli renkleri kullanılarak dekoratif olarak boyanabilir.

Tanalith ile emprenye edilmiş ahşapların kalite kontrolü nasıl yapılır?

- Uygulanan her emprenye işleminin detayları emprenye tesisinin şarj kayıt çizelgelerinde bulunmaktadır. Emprenyelenmiş ahşaplarınızı teslim alırken tesisten şarj kayıt çizelgesini istemeyi unutmayınız.
- Emprenyeli ahşaplarınızın kalite kontrol testlerini laboratuvarlarımızda isteğiniz üzerine yapılmaktadır.