



BTM Shingle Rustik

Shingle RUSTİK, cam tülü taşıyıcılı, okside bitümden üretilmiş, alt yüzeyi kendinden yapışkanlı ve üst yüzeyi renkli mineral kırığı kaplı, asgari 3,5 mm kalınlığında bir çatı kaplama ve su yalıtım membranıdır.

Detaylar

Eğimli çatı kaplama malzemesi olan shingle yaygın olarak kullanılan ve kullanımı her geçen gün artan bir üründür. **BROOF** Dış Yangın Performansına sahiptir.

Avantajları

- Su geçirimsizdir.
- Uygulaması kolaydır.
- Her binaya uyan renkleri mevcuttur.
- Hafiftir, çatınıza yük getirmez.
- Rüzgara son derece dayanıklıdır.
- Uzun ömürlüdür.
- UV ışınlarına dayanıklıdır.

Kullanım Yerleri

- Eğimli çatılarda, tavsiye edilen minimum eğim %20
- Eğimli pergolelerde kaplama malzemesi ve su yalıtımı amacıyla kullanılır.

Boyut

BTM Shingle Rustik levhaların eni 32 cm boyu 100 cm'dir.

Yüzey Hazırlığı

Shingle Uygulama Kılavuzu'na veya Ambalaj üzerindeki uygulama bilgilerine bakınız.

Uygulama Şekli

Shingle Uygulama Kılavuzu'na veya Ambalaj üzerindeki uygulama bilgilerine bakınız.

Ambalaj

BTM Kendinden Yapışkanlı Shingle Rustik, paketler halinde piyasaya sunulmaktadır. Bir paketteki levha adedi 21 olup, 21 levha ile 2.94 m² bitmiş yüzey elde edilebilmektedir.

Depolama Koşulları ve Raf Ömrü

Paketler üstü kapalı mekanlarda depolanmalıdırlar. En fazla üst üste üç paket olacak şekilde, güneş ışığına maruz kalmadan depolanmalıdır.

Uyarılar

Shingle paketleri kullanılmadan önce düşük ve yüksek sıcaklıklardan ve nemden korunmuş olmalıdır.

Shingle kaplanacak çatı yüzeyindeki kaplama tahtaları (OSB, Su kontraplağı) kuru olmalıdır.

OSB levhalar çatıya şaşırtmalı olarak ve her kenarında en az 3 mm genişleme boşluğu olacak şekilde döşenmelidir. Böylelikle shingle kaplamanın çalışan ahşap alt yapıdan etkilenmemesi sağlanabilir. Genleşme derzi bırakılmadan döşenmiş OSB levhalar üzerine kaplanan shingle levhalarda altyapı hareketi nedeniyle oluşan deformasyon ve çatlaklardan firmamız sorumlu tutulamaz.

Çatı sıcaklığının artmaması için uygun bir havalandırma sistemi sağlanmalıdır.

5°C'nin altındaki sıcaklıklarda shingle kenarları ve köşelerinde oluşabilecek deformasyonlara dikkat edilmelidir. Shingle levhaların ideal uygulama sıcaklığı +5, +30°C'dir.

Havalandırma

Shingle kaplanacak çatı altyapısını oluşturan ahşap panel ve elemanların nem ve sıcaklık farklılıkları nedeniyle çalşıp (uzama ve büzüşme) shingle katmanına zarar vermesinin önüne

geçmek için uygun bir doğal havalandırma teşkil edilmelidir. Bu doğal havalandırma, havanın saçaklardan girebileceği ve mahya yakınlarından çıkabileceği şekilde oluşturulmalıdır ve genel kural olarak her 300 m²' lik çatı katı alanı için 1 m² toplam havalandırma boşluğu bırakılacak şekilde yapılmalıdır. Bu orana göre bulunacak toplam havalandırma boşluğu alanının yarısı saçaklardan hava girişi için, diğer yarısı da mahya yakınlarından havanın çıkışı için dengeli bir şekilde ayrılmalıdır. Aksesuar yelpazemizde hava çıkışları için kapaklı veya kapaksız olmak üzere iki tip shingle havalandırma bacası bulunmaktadır. Bu bacalar, her 10 m²' ye 1 adet olacak şekilde mahya yakınlarına yerleştirilirler. Yeri belirlenen baca monte edilmeden önce, OSB levha shingle havalandırma bacası flanşının altındaki açıklık ölçüsünde kesilir ve baca yerleştirilir. Saçaklardan hava girişi için de ölçüsünde ve uygun boşluklar bırakılmalı ve kuş/böcek girmesine karşı tel ile korunmalıdır. Çatı arasında uygun bir doğal havalandırma yapılmamış olması nedeniyle shingle levhalarda altyapının çalışması kaynaklı oluşan deformasyon ve çatlaklardan firmamız sorumlu tutulamaz.