

FENTEK KARBON FİLM MONTAJ VE KULLANIM KLAUVUZU

1. Isıtma yapılacak alanın tamamına bir tarafı ALUMİNYUM kaplanmış yalıtım malzemesini seriniz. **ALUMİNYUM TABAKALI Bölüm aşağıya** gelmelidir. Yani beton tarafına alüminyum yüzey değmelidir. Alüminyum bölüm kesinlikle Karbon Film ile temas etmemelidir. Yalıtım malzemesini bir yapıştırıcı vasıtası ile zemine yapıştırınız.
2. Yalıtım malzemesinin üzerine filmleri çift taraflı yapıştırıcı ile yapıştırınız. İletken türü bir yapıştırıcı kesinlikle kullanmayınız. Filmlerin yerleşimlerinde hesaplanan film miktarını homojen olarak dağıtınız.
3. Filmler kesinlikle üst üste gelmemelidir.
4. Filmler birbirlerine değmemelidir.
5. Kablolar üst üste geçiyorsa çok iyi elektriksel yalıtım yapınız.
6. Filmlerin bakır iletkenlerini çok iyi elektriksel yalıtım yapınız.
7. Filmlerin sonlarını çok iyi elektriksel yalıtım yapınız.
8. Besleme hattında muhakkak kaçak akım rölesi bulunmalıdır.
9. Yeterli güçte bir sigorta muhakkak koyunuz.
10. Sistemin kontrollü çalışması için zemin sensörlü bir termostat kullanınız.
11. Film toplam gücünün ısıtılacak alana göre hesabını elektrikçiye yaptırınız. Besleme hattının bu gücü karşılayıp karşılamadığını kontrol ettiriniz. Karşılıyorsa gerekli elektriksel tadilatı yaptırınız.
12. Montaj işlemi firmamız kontrollü bir usta tarafından yada firmamız tarafından yapılmamışsa firmamızın hiçbir uygulama sorumluluğu bulunmamaktadır.
13. Ürünler ağır noktasal darbelerde hasar görebilir. Uygulamada buna dikkat edilecektir.
14. Isıtma film uygulamasından sonra filmlerin üzeri hemen kapatılmalıdır.
15. Parke türü üst döşeme malzemelerinde taban sıcaklığı 28 C ile sınırlandırılmalıdır.
16. Kullanılan üst döşeme malzemesi yerden ısıtmaya uygun olmalıdır.
17. Filmlerde oluşan ısının ortama yayılmasını önleyecek ağır ve altı tamamen kapalı malzemeleri film üzerine koymayınız.
18. Isıtıcı film ve yan aksesuarlarının montajını ehliyetli ve yetkili kişilere yaptırınız.

Okudum ve bu kurallara uyarak montaj yapacağım.