

KOMPAKT LAMİNAT OTURMA BANKLI SOYUNMA DOLABI ŞARTNAMESİ

1. Cubicle kompakt laminat panelleri 12 mm, suya, çizilme ve kırılmaya karşı dayanıklı, bakteri barındırmayan, yangın geciktirici özelliğe sahip, çift yüzeyi dekorlu laminat; HPL Kompakt Laminat Levhalardan üretilecektir. HPL Kompakt Laminat Panellerin yüksekliği 183 cm olacaktır. Kompakt laminat, fenol esaslı reçine emdirilmiş Kraft kağıtları ile en dışında çift tarafına melalin esaslı reçine emdirilmiş dekor kağıdının 150 derece sıcaklıkta 150 kg/cm² basınç altında preslenmesi ile üretilecektir.
2. Kullanılacak olan tüm kompakt laminat plakalar, **TS EN 438-4** Standardına Uygunluk Belgesi olacaktır.
3. Dolap ölçüleri; Genişlik **90 cm**, Derinlik **55 cm**, Yükseklik **181 + 10 cm** ayak olacaktır.
4. Üretilcek dolapların kesme, delme, radüsleme işlemlerinin tamamın otomatik CNC makinelerin de yapılacaktır.
5. Ürün montajında İdeal, Hafele, Blum markalı bağlantı elemanları kullanılmaktadır. Tüm aksesuarlar mukavemet testlerinden geçirilmiş olup üretici firma garantisidir.
6. Dolap imalatında kullanılan; yanlar, raflar, alt-üst, arkalık, yatay ve dikey bölmeler 8 mm Kompakt Laminattan yapılacaktır. Parça köşeleri 3 mm radüs yapılacaktır. Tüm Kompakt Parçaların kenarlarındaki keskinlikler, zımparalanacaktır. Vidaların geldiği kısımlardaki havşalar CNC makinelerinde açılacaktır.
7. Dolapta kullanılan kapaklar 12 mm Kompakt Laminat olarak imalat yapılacaktır. Kompakt laminat'ın açıkta kalan yerleri CNC makinesinde radüslenecek ve bıçak izi kalmayacak şekilde düzeltililecektir. Kapak keskin köşelerine 4 mm radüs yapılacaktır.
8. Yatay ve dikey raflar 8 mm Kompakt laminattan hareketli olacaktır. Raflar özel aparatlarla M6 x 22 paslanmaz alyan başlı vida ile bağlanacaktır. Gerektiği durumlarda sonradan kolaylıkla raf aralığı ayarlanabilir olacaktır.
9. Dolap gövdesi ekolsallı alüminyum , özel profillerle birleştirilecektir. Köşe bağlantılarında minifix veya çektirme kullanılmayacaktır. Kompakt laminat - Profilleri bağlantıları YHB 4,8 x 50 paslanmaz vida kullanılacaktır. Kompakta bağlanacak olan vidalar paslanmaz ve kalın dişli vidalar kullanılacaktır.
10. **Elbise askısı** özel amaçlı olup iki türlü kullanılacaktır, hem askı aparatı ile hem de elbisenin kendi askısından asma özelliğine sahip olacaktır. Çift kancalı, askı profili içinde hareket edebilen, iki adet plastik askılık kullanılacaktır. Askılık plastikleri 4,2 x 11 mm paslanmaz kalın diş ile bağlanacaktır.
11. **Havalandırma menfezi**, 60 mm çapında kanallı ve tınaklı olarak kullanılacaktır.

12. **Menteşeler** nikel kaplamalı özel yay sistemiyle kapının kendi kendine kapanmasını sağlayacaktır. Aşağı yukarı ve sağa sola ayarlanabilir olacaktır.
13. **Ayak** 30 x 30 x 2 mm ebatlarında, 316 kalite paslanmaz çelik olup, yere basan kısımları mukavemet testinden geçmiş anti bakteriyel plastikten olacaktır. Ayaklar kompaktın üstün tarafından M6 x 12 mm paslanmaz alyan başlı vida ile bağlanacaktır. Alttan YHB 4,2 x 11 paslanmaz kalın diş vida ile bağlanacaktır.
14. **Numaralı tutamak** kilidi içine alacak şekilde ve bütün kapaklarda hem tutamak hem de numaralık görevi görmesi için kullanılacaktır. Her kullanıcıya özel numaralı anahtarlık verecektir. Kullanılacak kilit Hafele marka olacaktır. Tutamak YHB 4 x 16 paslanmaz vida ile bağlanacaktır.
15. Üretim parkurundaki makineler ve ürün montajında kullanılan aksesuarlar tüm dünyaca tanınan markalardan seçilecektir.
16. Soyunma dolaplarının, model ve ölçülerinin tamamı dünya standartlarında olacaktır. Kullanılacak vida, cıvata ve bağlantı elemanlarının tamamı paslanmaz olacaktır. Dolaplar tekrar sökülüp takılabilmek De-monte olarak üretilcektir.
17. Oturma bankında kullanılan, Kompakt laminat panellerin, kenarlarında keskin yüzey kalmayacak şekilde radüslenecektir. Özel bağlantı yerlerine YHB 4,2 x 16 paslanmaz kalın dişli vida ile bağlanacaktır.
18. Oturma bankında kullanılan, tüm vidalar 304 kalite paslanmaz çelik olacaktır.
19. Oturma bankında kullanılan, taşıyıcı konstrüksiyon da kullanılacak profiller 30 x 30 x 2 mm olacaktır.
20. Oturma bankının, altında ayakkabıların konabileceği raf yapılacaktır. Raflar da 10 x 20 x 2 mm profiller kullanılacaktır. Ayakkabılıklar YHB M4 x 50 paslanmaz vida ile fiber M4 paslanmaz somun ile arada pul kullanılarak bağlanacaktır.
21. Oturma bank profillerin üst yüzeyi önce kataforez (Otomobil boyalarının altında kullanılan kaplama) kaplama yapılacak sonrasında RAL 9006 elektrostatik toz boya ile boyanacaktır.
22. Oturma Bankı Ayak 30 x 30 x 2 mm ebatlarında, 316 kalite paslanmaz çelik olup, yere basan kısımları mukavemet testinden geçmiş anti bakteriyel plastikten olacaktır.