KOMPAKT LAMİNAT
PROFİL DÖNÜŞLÜ TEZGAH 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 Belgeli olacaktır

3. Kompakt Laminat Tezgah Özel köşe profilleri ile Kompakt laminat panellerin kenarları görünmeyecek şekilde, 30 mm x 30 mm ebatlarında, köşe kısmı r15 radüs ile yuvarlatılmış, eloksallı alüminyum " **Köşe Profili** " kullanılacaktır. Köşe profilinin arasına her iki taraftan kompakt laminat paneller, kavrayacak ve YHB 4,2 x 11 mm kalın dişli ölçüsünde kalın dişli, 304 kalite paslanmaz çelik vidalar ile bağlanacaktır.

4. Kompakt laminat profil dönüşlü tezgah ölçüleri; **ön etek 15 cm**, **süpürgelik 9 cm** (duvara gelen kısım), **tezgah genişliği 57 cm** olacaktır. Tezgah genişlikte panel boyları 280 cm olacaktır. Tezgahın panel boylarında aşması durumunda, H profilleri kullanılarak ek yapılarak devam edilecektir. Her ek gelen kısımlara taşıyıcı dikme ile mukavemeti sağlanacak ve YHB 4 x 11 mm kalın dişli paslanmaz vidalar ile bağlanacaktır.

5. Tezgah gerekli durumda, metal konstrüksiyonlara gerek duymadan, taşıyıcı yan kapamalar vasıtası ile 12 mm Kompakt Laminat taşıtılacaktır. **Taşıyıcı yan kapama** 64 cm x 78 cm ebatlarında olacaktır. Ayakla yere sabitlenerek bağlanacaktır. Duvara ve tezgaha L elemanlar ile bağlanarak YHB 4,2 x 11 kalın dişli paslanmaz vida ile vidalanarak bağlanacaktır. L elemanları kapaklı olarak imal edilecektir ve vidalar görünmeyecek şekilde kapatılacaktır. Kullanılan metal aksesuarlar alüminyum olarak mat eloksal kaplama yapılacaktır. Kullanılan tüm vida ve cıvatalar paslanmaz olacaktır.

6. Tezgah gerekli durumda, metal konstrüksiyonlara gerek duymadan, taşıyıcı orta dikmeler vasıtası ile 12 mm Kompakt Laminatla taşıtılacaktır. **Taşıyıcı dikmeler** 51 cm x 66 cm ebatlarında olacaktır. Ayakla yere sabitlenerek bağlanacaktır. Duvara ve tezgaha L elemanlar ile bağlanarak YHB 4,2 x 11 kalın dişli paslanmaz vida ile vidalanarak bağlanacaktır. L elemanları kapaklı olarak imal edilecektir ve vidalar görünmeyecek şekilde kapatılacaktır. Kullanılan metal aksesuarlar alüminyum olarak mat eloksal kaplama yapılacaktır. Kullanılan tüm vida ve cıvatalar paslanmaz olacaktır.

7. **Ayak**; tabanı anti bakteriyel plastik olan, 14 cm ile 17 cm arasında yükseklik ayarı yapılabilecek, 30 mm çapında,en az 30 mikron eloksal kaplı,zemine pabuçtan dübelle bağlanabilecek, toz ve mikrop tutmaması için yuvarlak satıhlı olacaktır.

8. Tezgahın duvarla kapanmayan yan kenarları, kompakt laminat taşıyıcı yan kapama ile kapanacaktır.

9. Kompakt laminat panel kenarları açıkta kalan yere, dik kenarları freze bıçağından geçirilerek el zımparası ile kenarların pürüzsüzlük ve tam siyah rengi sağlanacaktır.

10. Tezgah boyunca her 2 m.'de 1 adet Kompakt laminat dikme kullanılacaktır.

11. Kabin sistemde kullanılan tüm vidalar, 304 kalite paslanmaz çelik olacaktır.