

5S ÇİM HOKEYİ BORD TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Bord Ölçüleri:

- Bordların uzunlukları, 68 adet 200 cm, 4 adet 205 cm köşe bordu ve 4 adet 201 cm köşe bordu olmak üzere belirlenmiştir. Tüm bordların yüksekliği 25 cm olacaktır.

2. Yüzey Kaplama:

- Bordların ön yüzeyleri, özel üretilen kauçuklu polietilen malzeme ile kaplanacaktır. Bu kaplama, 25 cm yükseklikte, özel yapıştırıcı ve kompresör tabancası kullanılarak preslenerek yapıştırılacaktır.

3. Malzeme Özellikleri:

- Bordlar, 1,5 mm kalınlığında galvanizli paslanmaz çelik saçtan imal edilecektir.

4. Montaj ve Sökülme:

- Bordlar, pratik şekilde sökülüp takılabilir özellikte, montajı ve demontajı kolay olacak şekilde üretilecektir.

5. Kilitleme Sistemi:

- Bordlar, birbirine geçtiğinde yatay ve dikey yöndeki tutuşma kuvvetini artırmak amacıyla, gövdeye kaynaklı olarak yerleştirilen 3 adet kilit sistemi kullanılacaktır. Bu kilit sistemi, pratik bir şekilde takılıp sökülebilecektir.

6. Polietilen Malzeme Teknik Özellikleri:

- Polietilen malzemenin teknik özellikleri, yoğunluğu 100 kg/m³ olup, diğer özellikleri aşağıdaki gibi olacaktır:

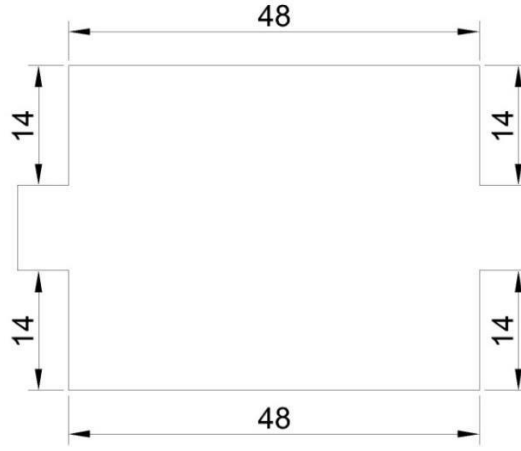
Unit/Birim	Values/Değerler
Kg/m ³	100 -+20
°C	-40/ +80
%	≤35
Shore 00	15+/-5
kPa	≥450,00
%	≥250,00
Kg/cm	≥1,5
%	≤6,00
	Pass/Geçti
	Resistant To Ozone /Ozona Dayanaklı
%	≤5,00
%	<1
	All colors /Tüm renkler

7. Bord Üst Kısmı:

- Bordların üst kısmı, sporculara zarar vermemesi amacıyla kenar kısımlarında özel bir üretim ile tasarlanmıştır.

8. Saha Ölçüleri:

- Bir saha için kalenin sağ tarafı 14 m, sol tarafı 14 m, saha boyu ise sağ ve sol yanlarda 48 m olmak üzere toplam saha boyu 152 m olacaktır.



9. Kalite ve Güvenlik:

- 5S Çim Hokeyi Boardları, kalite, güvenlik ve uluslararası standartlara uygun olarak üretilecek ve Hokey Federasyonu tarafından uygunluk onayı alınmış olmalıdır.