

水密性試験

試験方法

JIS A1414に基づき試験を行いました。試験体は屋根勾配が3/100、1/75の2種類を用い、毎分4L/minの水を噴霧しながら、2秒周期で10分間近似正弦波の脈動圧力を与え裏面の漏水を観察しました。

試験体

- ・屋根材 : JFEルーフ ロック50
- ・材質 : 溶融亜鉛めっき鋼板
板厚 0.6mm
- ・接合金物 : ロックフレーム t=1.6
- ・母屋 : 合板 12mm
- ・試験場所 : (財)建材試験センターにて実施 (1796年)



写真 水密性試験実施状況

試験結果

平均圧力	試験体状況
25kg/m ²	漏水なし
55kg/m ²	漏水なし

