Brunamálastofnun
Iceland Fire Authority

Skúlagata 21
IS 101 Reykjavík
Iceland

Sími Tel +354 591 6000
Fax +354 591 6001

brunamal@brunamal.is
www.brunamal.is

Reykjavík 17. ágúst 2004
Tilvísun 2004080016/7.22/GG/--

Járn og Gler ehf.,
Eiríkur I Bjarnason
Skútuvogur 1H
104 Reykjavík
Ísland

Efni: Stribo 2000 fellipröskuldur

Brunamálastofnun hefur yfirfarið innsend gögn um Stribo 2000 fellipröskuld undir hurð. Um er að ræða brunaprófun á hurð sem prófuð var hjá VTT í Finnlandi, prófunarskýrsla RTE51151/98 dags 9. sept. 1998. Fellilistinn er 12 mm þykkur og 27 mm hár og er fræstur upp í botn hurðarblaðsins þannig að 29 mm þykkt tré er beggja vegna við listann sem er negldur fastur með 1x30 mm nöglum cc 260 mm. Hurðin sem fellipröskuldurinn var prófaður í var 70 mm þykk timburhurð 990x2090 mm og var 8 mm bil undir hurðina niður á 10x92 mm eikarþröskuld. Brunamótstaða hurðarinnar með fellipröskuldinum var 35 mín á heilleika og einangrun og má því álykta að fellipröskuldinn megi nota í EI30 hurðir.

Virðingarfyllst

Guðmundur Gunnarsson
yfirverkfræðingur