

Dobrý den,

obracím se na vás s prosbou o radu.

Připravuji výměnu zábradlí na venkovní „obytné“ terase (dispozice a rozměry viz příloha).

Naše představa je takovéto neprůhledné provedení

(= stávající stav, zábradlí je z plastových profilů, které se i přes kotevní otvor vyvrtané pro dilataci „hodně vlní“ a rozestupují, u krátkého kotvení i praskají):



Plotovky jsou o rozměru (průřezu) š = 140 mm; tl. = 15 mm

Materiálové provedení zvažuji:

1) **Dřevo:**

které by bylo tvarové stálé (nekroutilo se - délka 3,6 m š, 14 cm)

které má minimum pryskyřice (např meranti apod.)

které odolá povětrnostním vlivům (terasa je otevřená a na jižní straně)

2) **Dřevoplast**

materiál s minimální roztažností (mám vyzkoušeno, že i přes kotevní otvor vyvrtaný pro dilataci se „plotovka hodně vlní“ a pracuje)

3) **„Čistý“ plast**