

La condición de borde para la superficie :

$$\sum_{j=1}^3 (p \delta_{ij} + T_{ij}^v) \hat{n}_j = p_0 \delta_{ij} \hat{n}_j = p_0 \hat{n}_i$$

Se puede leer como:

$$T_{zx}^v \hat{i} + T_{zy}^v \hat{j} + (T_{zz}^v + p) \hat{k} = p_0 \hat{k}$$

Claro, esto evaluado en la superficie.

Fran.