ZZZZ240 – Validation de EXTR_RESU/RESTREINT

Résumé :

Ce test n'a aucune signification physique, c'est essentiellement un test informatique.

Modélisation A :

1. Création d'un evol_ther TEMP1 sur un maillage MA1 ;
2. Création d'un evol_noli U1 (qui utilise TEMP1) sur un maillage MA1 ;
3. Impression de MA1 sur un sous-ensemble des mailles de MA1 ;
4. Impression de TEMP1 sur un sous-ensemble des mailles de MA1 avec la commande EXTR_RESU/RESTREINT ;
5. Impression de U1 sur un sous-ensemble des mailles de MA1 avec la commande EXTR_RESU/RESTREINT ;
6. Relecture du fichier créé contenant à la fois le maillage (MA2), les structures de données evol_ther (TEMP2) et evol_noli (U2) ;
7. Fabrication d'un champ de matériaux sur MA2 ;
8. Vérification du bon fonctionnement des commandes MACR_LIGNE_COUP, POST_ELEM et CALC_CHAMP sur U2 ;
9. Vérification que le contenu de U2 est le même que celui de U1 sur les mailles retenues.

Document diffusé sous licence GNU FDL (http://www.gnu.org/copyleft/fdl.html)

Cette documentation est volontairement succincte.

Document diffusé sous licence GNU FDL (http://www.gnu.org/copyleft/fdl.html)