Opérateur POST_MAC3COEUR

1 But

Macro-commande dédiée au post-traitement de CALC_MAC3COEUR ., pour extraire au format tableau les valeurs ou des analyses du résultat.

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

2 Syntaxe

```
table = POST_MAC3COEUR  (

   ♦  TYPE_COEUR    =  / 'MONO',
                        / 'MONO_FROID',
                        / 'TEST',
                        / '900',
                        / '1300',
                        / 'N4',
                        / 'LIGNE900',
                        / 'LIGNE1300',
                        / 'LIGNEN4',
       Si TYPE_COEUR est de type ' LIGNE '
      ♦  /   NB_ASSEMBLAGE      =   nbass              [I]

   ♦  RESULTAT      =  resu                           [evol_noli]
   ♦  TABLE         = table                           [table]
   ♦  INST          = i                               [R]
    ♦  TYPE_CALCUL = / ' LAME ',
                     / 'DEFORMATION',
                     / 'FORCE_CONTACT'
    ♦  OPERATION   = / ' EXTRACTION ',                 [ DEFAUT ]
                     / 'ANALYSE',
```

POST_MAC3COEUR retourne un objet de type table_sdaster .

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

3 Opérandes

3.1 Opérande TYPE_COEUR

Nom du type de cœur à traiter. Voir [u4.90.11] CALC_MAC3COEUR.

3.2 Opérande NB_ASSEMBLAGE

Dans le cas d'un cœur de type 'LIGNEXXX' (avec XXX='900','1300' ou 'N4'), permet de préciser la longueur de la ligne

3.3 Opérande RESULTAT

Nom de la structure de donnée résultat à post-traiter.

3.4 Opérande TABLE

Table (au format DAMAC) contenant l'information des assemblages.

3.5 Opérande INST

Instant du post-traitement désiré. Un seul instant possible à la fois.

3.6 Opérande TYPE_CALCUL

Nature du résultat à post-traiter, lames d'eau, déformations ou forces de contact.

3.7 Opérande OPERATION

Nature du post-traitement, extraction ou analyse de valeurs.

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