

# DIFFÉRENTS TYPES D'ANCRÉS

## ANCRÉS À ENFONCER



Pour poteaux carrés  
71x71x750 mm (50pcs./carton)  
91x91x750 mm (32pcs./carton)  
code art. 90.71710.7500.0.00  
code art. 90.91910.7500.0.00



Avec rainures de 37mm pour  
poteaux renforcés carrés  
91x91x750 mm (32pcs./carton)  
code art. 90.91910.7500.0.99



Pour poteaux ronds  
81x610 mm (40pcs./carton)  
101x610 mm (35pcs./carton)  
code art. 90.81000.6100.0.00  
code art. 90.10100.6100.0.00

## ANCRÉS À VISSER



Ancre à visser  
71x71x170 mm (54pcs./carton)  
91x91x170 mm (35pcs./carton)  
101x101x170 mm (21pcs./carton)  
code art. 90.71710.1700.0.00  
code art. 90.91910.1700.0.00  
code art. 90.10110.1700.0.00



## ANCRÉS À CIMENTER

Ancre à cimenter  
71x71x330 mm (72pcs./carton)  
91x91x310 mm (36pcs./carton)  
101x101x310 mm (21pcs./carton)  
code art. 90.71710.3300.0.00  
code art. 90.91910.3300.0.00  
code art. 90.10110.3300.0.00



## ACCESSOIRES



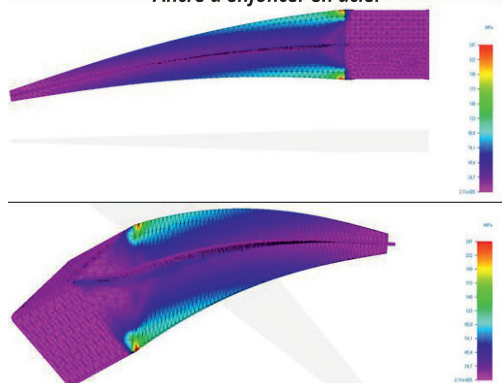
Chapeaux pour poteaux  
71x71 mm code art. 90.71000.0000.0.00  
91x91 mm code art. 90.91000.0000.0.00

# RÉSISTANCE MÉCANIQUE DES ANCRÉS EN PET

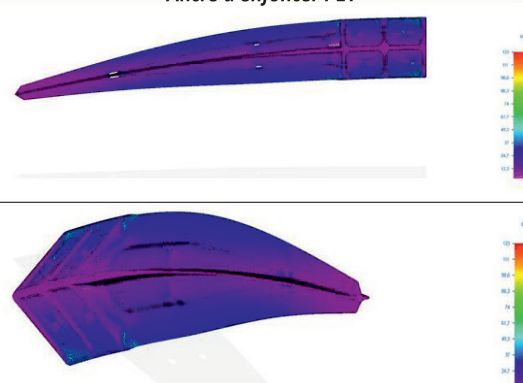
## Comportement Mécanique des Ancres

Type d'analyse: pression selon les critères de plasticité de von Mises

Ancre à enfoncer en acier



Ancre à enfoncer PET



L'ancre en acier contient de larges zones de concentration de pression (couleur violette). Ceci peut provoquer des fissures au niveau des soudures.

Il n'y a pas de tels risques pour l'ancre en PET car grâce à sa forme unique, les zones de tension sont réparties sur toute la longueur, ce qui permet d'obtenir la meilleure résistance mécanique

