

**| DESCRIPTION**

Le manchon d'ancrage STUBi d'UCAN est un ancrage expansible avec filetage interne à installation encastrée, qui est pré-assemblé avec un bouchon à expansion interne. L'ancrage est zingué conformément à ASTM B633, SC-1, standard de Type 3. L'outil d'installation étagé UCAN correspondant permet un réglage d'ancrage correct. L'ancrage a été conçu pour fournir une fixation fiable dans les panneaux creux, les dalles de béton préfabriquées et postcontraintes.

**| CARACTÉRISTIQUES**

- Pré-assemblé avec un bouchon à expansion
- Lèvre qui assure une installation encastrée
- Conception d'encastrement peu profond

**| RESTRICTIONS**

- Non recommandé pour le béton non séché (moins de 7 jours de séchage), béton ou brique légers

**| APPLICATIONS TYPIQUES**

- Fixations suspendues dans des dalles de béton creuses, préfabriquées et postcontraintes.

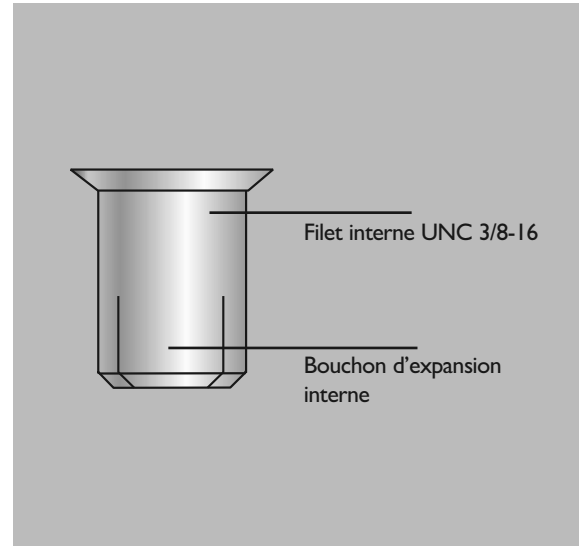
**| SPÉCIFICATIONS DU MATÉRIAU**

**Corps d'ancrage**

- Acier au carbone AISI C 1008
- Résistance min. en tension - 60 000 psi (413,7 MPa)

**Protection contre la corrosion**

- Zingué**
- ASTM B633 SC-1, Type 3



**| DONNÉES TECHNIQUES**

**Charges ultimes moyennes dans le béton 4 000 psi**

Dimension de l'ancrage	Dia. trou	Encast.	En tension		En cisaillement	
			lb	kN	lb	kN
3/8	1/2	3/4	1850	8,23	2950	13,12

**| INSTALLATION**

