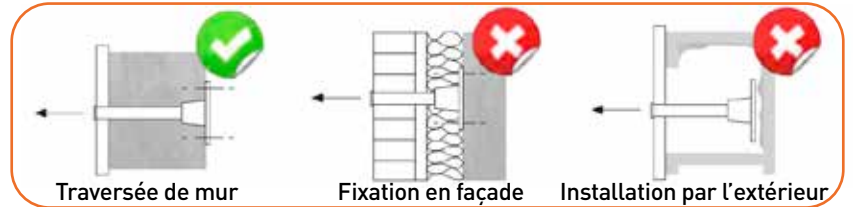


**ANCRAGE PERMANENT DE MAÇONNERIE**

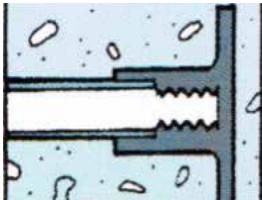


- Utilisé avec une tige filetée et un écrou, pour façades, pignons, toutes parties en élévation
- Permet l'arrimage des équipements de sécurité, EPI, échafaudages suspendus et de façades, et nacelles.
- Ce dispositif d'ancrage permanent participe efficacement à l'intégration de la sécurité, non seulement lors de la construction ou de la réhabilitation, mais également lors des interventions de maintenances (D.I.U.O)

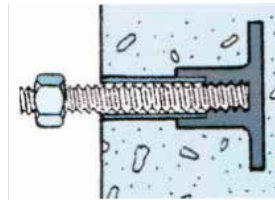


L'ancrage permanent de maçonnerie à vis est noyé dans la maçonnerie à la construction ou implanté après perçage dans le cadre d'une réhabilitation avec tige filetée et écrou.

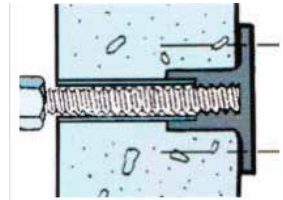
**ETAPE 1**



**ETAPE 2**

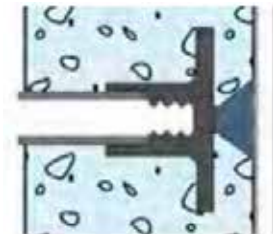


**ETAPE 3**

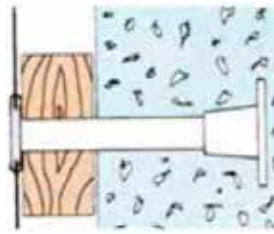


**DOMAINE D'APPLICATION**

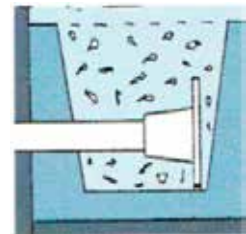
Construction



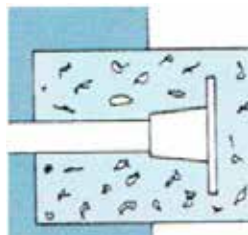
Entre banches avec aimant



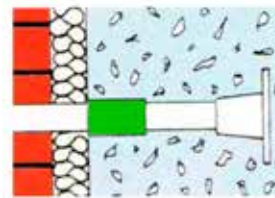
Habillage bardage



Dans chaînage

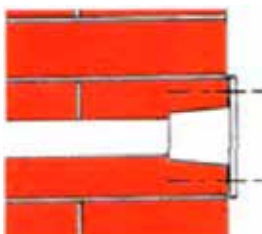


En nez de dalle

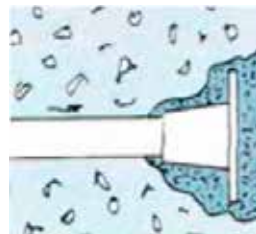


Mur composé  
Longueur réglable

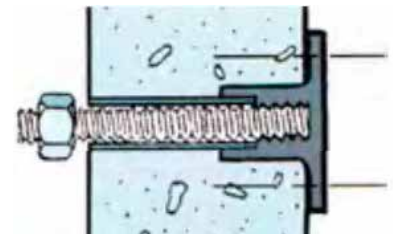
Réhabilitation



Réhabilitation platine apparente



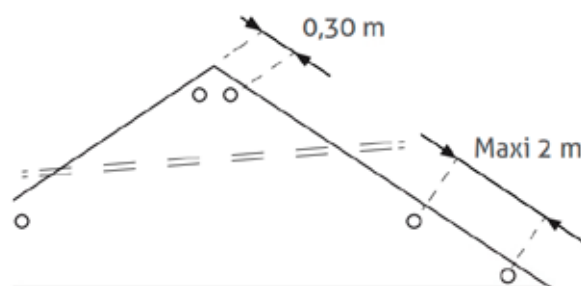
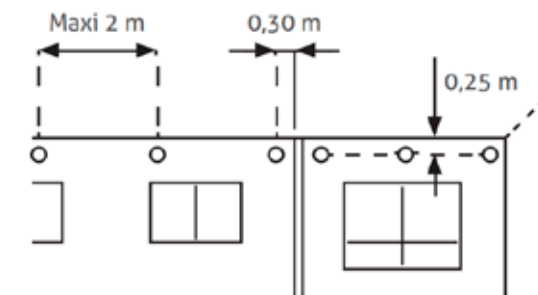
Réhabilitation platine encastrée



Réhabilitation platine apparente

### Positionnement des points d'arrimage :

- **Ligne d'ancrage parallèle à la rive du toit à environ 20 cm sous la gouttière (prioritairement dans le chaînage de liaison ou nez de dalle)**
- **Premier ancrage à 30 cm du départ de mur ou d'un départ d'eau pluviale.**
- **Espacement de 2 m maximum entre deux ancrages**
- **A partir de R +2 : ancrage intermédiaire pour 15 à 16 m<sup>2</sup> de surface de façade, pour arrimage des échafaudages de façade (fixes ou roulants)**
- **A proximité des parties vitrées en intérieur et extérieur.**



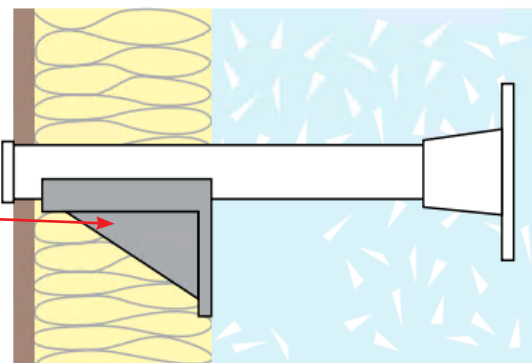
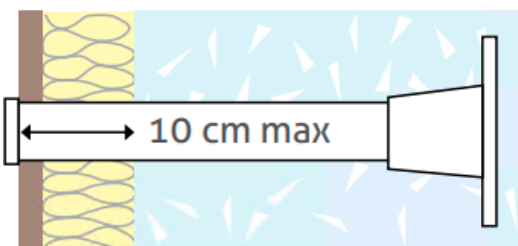
### **CAS DE L'ISOLATION PAR L'EXTÉRIEUR**

#### **La solution : Le Gousset d'Ancrage**

Le porte-à-faux de la tige filetée, par rapport au mur, ne doit pas excéder **10 cm maximum**.

Au-delà, notamment dans le cas d'une isolation par l'extérieur, il est obligatoire d'utiliser un **Gousset d'Ancrage Securibat Systems**.

**Réf : 04ANCMACGOU10/15**



#### **Caratéristiques des ancrages permanent de maçonnerie**

Réf	Désignation
04ANCMAC133	Ancrage de maçonnerie Lg 133 mm
04ANCMAC200	Ancrage de maçonnerie Lg 200 mm
04ANCMAC250	Ancrage de maçonnerie Lg 250 mm
04ANCMAC300	Ancrage de maçonnerie Lg 300 mm
04ANCMAC350	Ancrage de maçonnerie Lg 350 mm