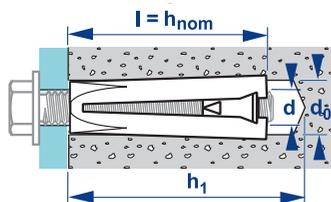
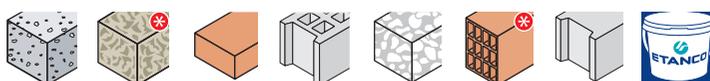


COBOL

CHEVILLE PLOMB FORTE EXPANSION



ALLIAGE PLOMB



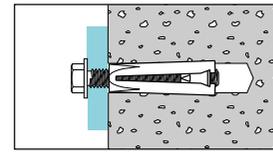
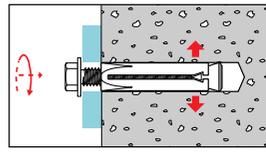
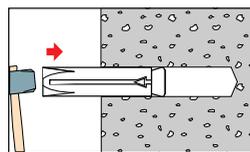
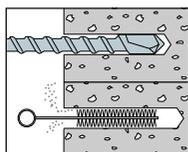
Alliage Plomb / Etain / Antimoine	
COBOL	
Code	Cond.
359 399	100
359 400	100
359 402	100
359 406	100
359 408	100

COBOL	d	l(*)	d ₀	h ₁
M 6 x 40	6	40	11	50
M 8 x 40	8	40	14	50
M 8 x 50	8	50	14	60
M 10 x 60	10	60	18	70
M 12 x 80	12	80	20	90

- Usage prévu : Matériaux pleins et creux - (*) avec essais préalables
- Longueur vis recommandée : Longueur cheville (l) + épaisseur à serrer (t fix) + 10 mm
- Définition du produit :
 - Cheville universelle en plomb
 - Tenue importante dans les matériaux friables ou creux *
 - Résistance élevée à la corrosion
 - Ecrou frein prémonté anti-desserrement (M8, M10, M12)

- d : Diamètre de la vis / filetage -
- l : Longueur de la cheville -
- d₀ : diamètre de perçage -
- h₁ : Profondeur min. de perçage

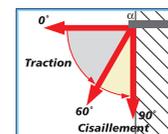
Mise en œuvre



Charges de service# (daN)

Traction et cisaillement (daN)

COBOL	Béton C20/25	Parpaing Plein	Brique pleine BP 200	Béton cellulaire	Parpaing creux
M 6 x 40	169	73	84	16	45
M 8 x 40	228	112	119	24	47
M 8 x 50	296	121	131	28	49
M 10 x 60	484	129	146	40	-
M 12 x 80	609	292	294	54	-



(#) Charges ultimes pour un dimensionnement aux ELU : prendre la charge de service x 1.4

(*) Essais préalables