

# Ampoule FEB RM



## Applications

### **Agrément :**

- Béton non fissuré > C12/15 et C50/60 maximum

### **Convient également à :**

- Pierres naturelles à structure dense

### **Pour fixer :**

- Constructions métalliques
- Garde-corps
- Consoles
- Échelles
- Chemins de câbles
- Machines
- Escaliers
- Portails
- Façades
- Racks et rayonnages
- Installations déportées
- Constructions en bois

## Description

- Ce système de fixation utilisé et testé des millions de fois est constitué de la tige filetée RG M et de l'ampoule de résine R M
- L'ampoule de résine à 2 composants R M contient une résine vinylester sans styrène à prise rapide et un durcisseur.

- Lors de l'installation, le biseau de la tige fileté détruit l'ampoule introduite dans le perçage, ce qui mélange et active la résine
- La résine adhère à toute la surface de la tige fileté, en la fixant à la paroi du trou percé.

### Avantages

- Les tiges filetées sont fournies avec un entraîneur hexagonal facile à utiliser ou peuvent être installées avec un adaptateur.
- La résine hautes performances permet de gérer des charges importantes dans du béton non fissuré.
- L'ancrage par résine est sans contrainte d'expansion et permet des entraxes et des distances aux bords réduits.
- Large gamme pour de nombreuses applications.
- Nouvelle méthode européenne de calcul qui permet l'utilisation optimale du système d'ancrage pour une fixation rentable.

### Exemple d'application



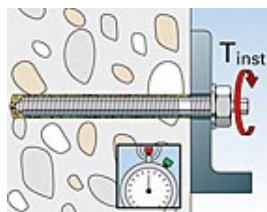
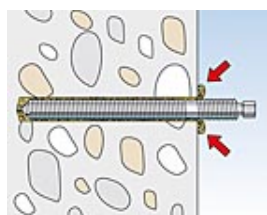
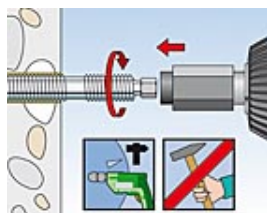
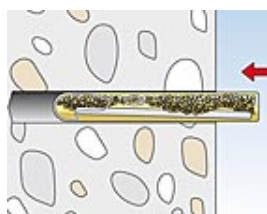
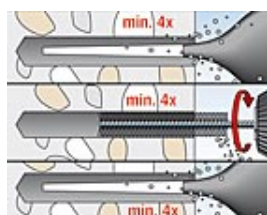
### Mise en œuvre

### Type d'installation

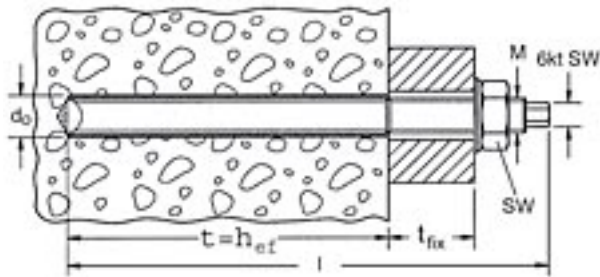
- Installation en attente

### Informations sur l'installation

- Convient à une utilisation dans du béton humide et sous l'eau.
- La tige filetée doit être placée avec effet de rotation/percussion à l'aide d'un outil électrique (perceuse à percussion, marteau perforateur).



## Données techniques



Type	N° Code	■ ETA ● DIBt	Clé EAN	carton de [Pièces]	Unité de vente [Pièces]	GTIN (code EAN)	foret <div class="h6">d <sub>0</sub> </div> > [mm]	prof. de perçage mini <div class="h6">h <sub>1</sub> </div> > [mm]	profondeur d'ancrage effective <div class="h6">h <sub>ef</sub> </div> > [mm]	pour
R M 8	050270	■	9	500	10	4006209502709	10	80	80	RG M 8
R M 10	050271	■	6	500	10	4006209502716	12	90	90	RG M 10
R M 12	050272	■	3	500	10	4006209502723	14	110	110	RG M 12
R M 14	050278	■	5	10	10	4006209502785	16	120	120	RG M 14
R M 16	050273	■	0	250	10	4006209502730	18	125	125	RG M 16
R M 16 E	079838	■	6	10	10	4006209798386	18	190	190	RG M 16 E
R M 20	050274	■	7	50	10	4006209502747	25	170	170	RG M 20
R M 20 E	079840	■	9	50	5	4006209798409	25	240	240	RG M 20 E
R M 24	050275	■	4	50	5	4006209502754	28	210	210	RG M 24
R M 24 E	079842	■	3	50	5	4006209798423	28	290	290	RG M 24 E
R M 27	079843	■	0	25	5	4006209798430	32	250	250	RG M 27
R M 30	050276	■	1	25	5	4006209502761	35	280	280	RG M 30