

I.N.G. FIXATIONS



SPEEDY-FIX®

FIX-SUSPENT®

trou lisse

FIX-SUSPENT®

M6

Pitons de suspension direct béton

Dossier SOCOTEC N° QS5F0 DAZ 0851

Date d'établissement : Décembre 2015

ASQ ASSOCIATION
SOCOTEC QUALITÉ

Membre n°586



Montpellier, le 16 décembre 2015

AGENCE SOCOTEC CONSULTING SUD-EST
Implantation de Montpellier
1140 Avenue Albert Einstein
34000 Montpellier

04.99.13.61.40
04.99.13.61.43
Ref : SOC/CONSULT/SF/20151216ING

ING
ZI de Chassende BP 168
43005 Le Puy en Velay Cedex

Pitons de suspension dans le béton

SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®

- Date d'édition du rapport : décembre 2015
- Dossier SOCOTEC n° : QS5F0 DAZ 0851
- Référence du rapport : SOC/CONSULT/SF/20150529ING

Le présent rapport, établi dans le cadre de notre mission définie dans notre Convention de Vérification Technique du 16 décembre 2015 concerne les pitons de suspension dans le béton

SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®

- Vérification technique
- Rapport de Vérification Technique

- Votre interlocuteur : Sylvain FERRY

- Ce rapport comporte 4 pages.
- Nombre d'exemplaire 2
- Copie DTM
- Copie: Département de l'Information

SOMMAIRE

1 - OBJET ·	3
2 - DESCRIPTION SUCCINTE DU PROCÉDÉ	3
3- DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE	3
4 - DOMAINE D'EMPLOI ACCEPTÉ	3
5 - PRESCRIPTION COMPLEMENTAIRE	3
6 - AVIS PRÉALABLE DE SOCOTEC	4

1- OBJET

La Société ING a demandé à SOCOTEC de formuler un avis préalable sur la fiche technique pitons de suspension dans le béton

SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®

Le présent rapport de type « Avis Préalable» a pour objet de faire connaître le résultat de l'enquête dans la perspective de la réalisation par SOCOTEC de mission de contrôle technique sur des opérations de construction.

2- DESCRIPTION SUCCINTE DU PROCEDE

Les pitons de suspension dans le béton SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT® sont des dispositifs de pose de fixation dans le béton pour des applications de suspente avec son système de suspension.

3- DOCUMENT DE REFERENCE

La Société ING a établi une fiche technique **SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®** en date du 12 2015.

4- DOMAINE D'EMPLOI ACCEPTE

Le domaine d'emploi accepté est identique à celui proposé dans la fiche technique.

5- PRESCRIPTION COMPLEMENTAIRE

L'utilisation des **SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®** doit tenir compte de l'environnement de son emploi notamment la charge admissible.

6- AVIS PREALABLE DE SOCOTEC

SOCOTEC émet un avis préalable favorable pour autant :

que les dispositifs **SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®** ne subisse pas de modifications,

- que les contrôles des produits soient régulièrement assurés,
- qu'il ne soit pas porté à la connaissance de SOCOTEC des désordres suffisamment graves pouvant remettre en cause le présent avis.

La durée de validité du présent avis est conditionnée par le maintien de l'Avis favorable SOCOTEC sur les **pitons SPEEDY-FIX® et FIX-SUSPENT®** et est limitée à décembre 2020.



Sylvain FERRY

Consultant Manager

Suspentes dans le béton

SPEEDY-FIX®

Suspente directe dans le béton

Caractéristiques

- Perçage Ø 5 mm dans le béton
- Vissage direct sans cheville



Pose



Perçage
Ø 5 mm



Vissage direct
dans béton

Applications

- Chainettes
- Fils d'acier
- Crochets
- Mousquetons
- ...



Vis avec
traitement de
dureté spéciale



Outil
de pose

Désignation	Référence	Condit
Boîte SPEEDY-FIX	A858850	Boîte de 50
Seau SPEEDY-FIX	A270348	Seau de 200
Carton SPEEDY-FIX	A270349	Carton de 500

FIX-SUSPENT®

Suspente réglable pour la pose d'ossature métallique des plafonds

Caractéristiques

- Perçage Ø 5 mm dans le béton
- Vissage direct sans cheville
- Permet un réglage de la tige filetée
- Évite le déclipsage de la fourrure (gain de temps)

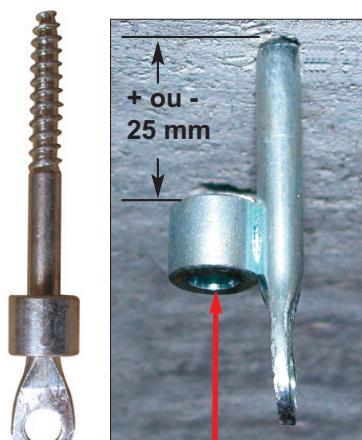


70 kg

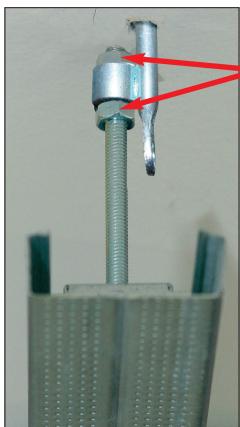
Désignation	Référence	Seau de	Ø perçage	Finition
FIX-SUSPENT trou lisse	A270410	100	5	Spéciale

Désignation	Référence	Seau de	Ø perçage	Finition
FIX-SUSPENT M6	A270420	100	5	Spéciale

PLAFOND EN PLAQUE DE PLÂTRE - Trou lisse



Grâce au trou lisse
possibilité de régler
la tige filetée sans la
visser



Ecrous
de réglage

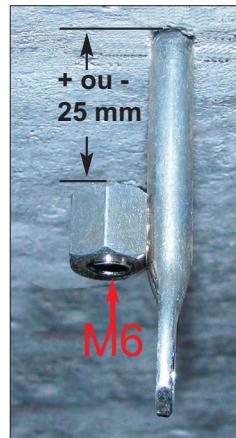
On peut lever ou baisser la fourrure sans la déclipsé (réglage de 0 à 25 mm)

Distributeur

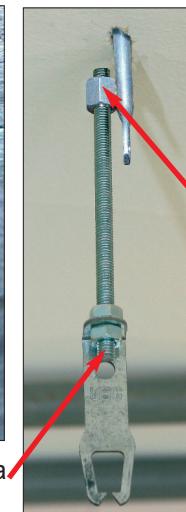
Vue de
dessous

POUR PLAFOND SUSPENDU - M6

2 RÉGLAGES POSSIBLES



Réglage n°2 depuis la
suspente coulissante



Réglage n°1

Vis avec
traitement de
dureté spéciale

Filetage
intérieur M6

NOTA : Montage possible dans
hourdis avec cheville Ø 8 Réf. A170370



Vue de
dessous

