

BATIFAST TP/TX30 – SUPRACOAT 3C – Ø 7,5 x L



DTU
43.1



DÉFINITION DU PRODUIT

- Vis à béton auto-taraudeuse Ø 7,5 mm.
- Tête plate Ø 12 mm
- Empreinte Torx n°30.
- Filets Hi-Low.
- Pas de 5 mm.
- Bout pointu.
- Peut être montée avec une rondelle ou une plaquette d'étanchéité.

DOMAINE D'APPLICATION

- Étanchéité : Fixation du complexe d'étanchéité (avec isolant rigide) sur béton.
- Locaux à faible, moyenne et forte hygrométrie.

MATIÈRE & REVÊTEMENT

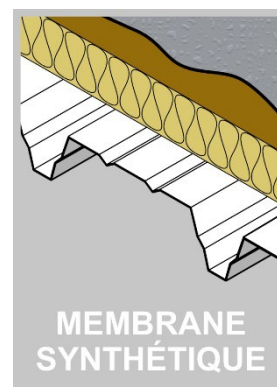
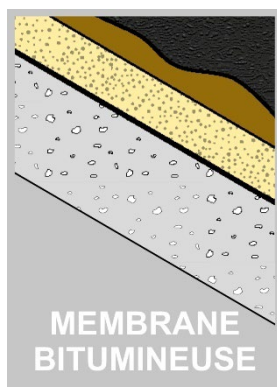
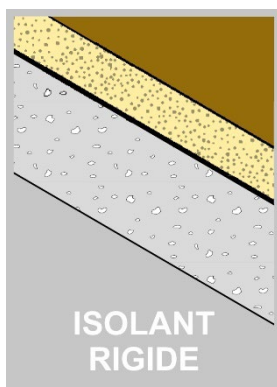
Matière :

- Corps de la vis : Acier traité.
- Rondelle d'étanchéité : Acier galvanisé Z275.
- Plaquette d'étanchéité : Acier revêtu Aluzinc AZ150 ou galvanisé Z275.

Résistance à la corrosion :

- Vis :
Par test Kesternich selon la norme NF EN ISO 22479 :
 Résiste à 30 cycles sans apparition de rouille rouge.
Par test au brouillard salin selon la norme NF EN ISO 9227 :
 Aucune trace de rouille rouge après 1000 heures.
- Rondelle et plaquette en acier galvanisé Z275 :
Par test Kesternich selon la norme NF EN ISO 22479 :
 Résiste à 12 cycles sans apparition de rouille rouge.
Par test au brouillard salin selon la norme NF EN ISO 9227 :
 Aucune trace de rouille rouge après 200 heures.
- Plaquette en acier Aluzinc AZ150 :
Par test Kesternich selon la norme NF EN ISO 22479 :
 Résiste à 30 cycles sans apparition de rouille rouge.
Par test au brouillard salin selon la norme NF EN ISO 9227 :
 Aucune trace de rouille rouge après 800 heures.

MISE EN ŒUVRE



- L'assemblage se fait à l'aide d'une visseuse FEIN ASCM 18-4 QM AS avec limiteur de couple et jauge de profondeur muni d'un porte-embout et d'un embout de vissage Torx 30.

Outils de pose conseillés :

- Perforateur béton sans fil MILWAUKEE M28 CHPX-502C (code : 322 030).
- Perforateur béton filaire MILWAUKEE PH26 T (code : 324 781).
- Forets béton SDS+ Ø6 mm (voir chapitre outillage du fascicule étanchéité).
- Coffret visseuse à batterie FEIN ASCM 18-4 QM AS + 2 batteries et 1 chargeur (code : 321 688).
- Porte-embout inox à clip aimanté (Code : 323 105).
- Embout de vissage Torx 30 Lg 25mm (Code : 325 115).

Produits associés :

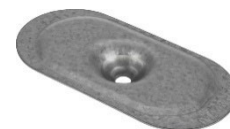
RONDELLE Ø70P AC Galva Trou Ø8.0 – Pour la fixation d'isolant rigide						
Ø rondelle (mm)	Ø trou (mm)	Prof. cuvette (mm)	Ep. (mm)	Type de revêtement	Cond.	Code
70	8	4,2	1	Z275	500	294 920



PLAQUETTE 64x64 AC Galva Trou Ø8.0 – Pour la fixation d'isolant rigide						
L x l (mm)	Ø trou (mm)	Prof. cuvette (mm)	Ep. (mm)	Type de revêtement	Cond.	Code
64 x 64	8	2,3	0,8	Z275	1000	294 667



PLAQUETTE 82x40R AC AZ Trou Ø8.0 – Pour la fixation de membrane synthétique						
L x l (mm)	Ø trou (mm)	Prof. cuvette (mm)	Ep. (mm)	Type de revêtement	Cond.	Code
80 x 40	8	5,7	1	AZ150	1000	294 708



RONDELLE Ø40 AC Galva Trou Ø8.0 – Pour la fixation de membrane bitumeuse						
Ø rondelle (mm)	Ø trou (mm)	Prof. cuvette (mm)	Ep. (mm)	Type de revêtement	Cond.	Code
40	8	2,2	0,8	Z275	100	294 695



Ø : Diamètre nominal – L. : Longueur – l : Largeur – Prof. cuvette : Profondeur de la cuvette – Ep. : Épaisseur – Cond. : Conditionnement

PERFORMANCES

Résistances caractéristiques :

- Résistances à l'arrachement (Pk) conformément à la norme NF P 30-313 :

Tôle supérieure Acier	Support	Pk en daN
RONDELLE Ø70P AC Galva Trou Ø8.0	Béton C20/25 - Ancrage 30 mm	334
PLAQUETTE 64x64 AC Galva Trou Ø8.0	Béton C20/25 - Ancrage 30 mm	334
PLAQUETTE 82x40R AC AZ Trou Ø8.0	Béton C20/25 - Ancrage 30 mm	334
RONDELLE Ø40 AC Galva Trou Ø8.0	Béton C20/25 - Ancrage 30 mm	334

Les valeurs indiquées n'intègrent pas de coefficients de sécurité



- Résistances à l'arrachement ($Q = F_{adm}$) conformément au cahier du CSTB 3563 ou 3564 :

Support	F_{adm} en daN
Béton C20/25 - Ancrage 30 mm	188

Les valeurs indiquées intègrent un coefficients de sécurité de 3



- Résistances au dévissage conformément à la norme NF P 30-315 :

– NON

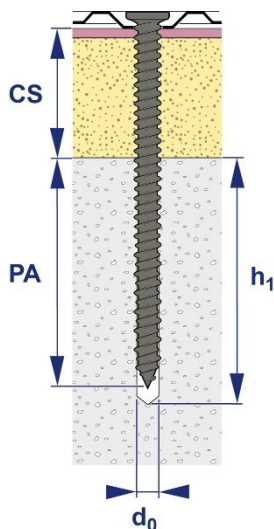


- Résistances au « solide au pas » conformément à la norme NF P 30-317 :

– NON



DIMENSIONS & CODES



Ø x L. (mm)	d ₀ (mm)	PA (mm)	CS (mm)	h ₁ (mm)	Empreinte	Cond.	Code
7,5 x 60	6	30/40/50	30/20/10	40/50/60	Tx30	100	280 411
7,5 x 80	6	30/40/50	50/40/30	40/50/60	Tx30	100	280 412
7,5 x 100	6	30/40/50	70/60/50	40/50/60	Tx30	100	280 413
7,5 x 120	6	30/40/50	90/80/70	40/50/60	Tx30	100	280 414
7,5 x 150	6	30/40/50	120/110/100	40/50/60	Tx30	100	280 415
7,5 x 180	6	30/40/50	150/140/130	40/50/60	Tx30	100	280 416

Ø : Diamètre nominal - L. : Longueur du rivet - d₀ : Diamètre de perçage - PA : Profondeur d'ancrage - CS : Capacité de serrage - h₁ : Profondeur de perçage - Cond. : Conditionnement

CONFORMITÉ

- Conforme au NF DTU 43.1 : Travaux d'étanchéité des toitures-terrasses avec éléments porteurs en maçonnerie.
- Les résistances caractéristiques sont issues d'essais réalisés par le laboratoire LR ETANCO.
- Réaction au feu : A1 suivant NF EN 13501-1.

MARQUAGE - ÉTIQUETAGE

- Sur conditionnement : BATIFAST TP/Tx30 3C + Ø7,5 x L + CODE.

CONTRÔLE QUALITÉ

- Système de management de la qualité certifié ISO 9001 suivant certificat en vigueur.

NOTA

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés de bonne foi, uniquement dans un souci d'information générale. Ils reflètent l'état de nos connaissances au moment de leur rédaction. Les possibilités d'utilisation de nos produits étant nombreuses, et pouvant être hors de notre contrôle, notre responsabilité ne saurait en aucun cas être engagée en cas de mauvaise utilisation de nos produits. Les renseignements donnés ne peuvent être considérés que comme une suggestion d'utilisation sans tenir compte des brevets existants, ni des prescriptions légales ou réglementaires, nationales ou locales. L'acheteur est tenu de vérifier si la détention ou l'utilisation de nos produits est soumise sur son territoire à des règles particulières, notamment en matière publique, d'hygiène et de sécurité des travailleurs et des consommateurs. Il assume également seuls les devoirs d'information et de conseil auprès de l'utilisateur final. Le non-respect éventuel de ces réglementations, prescriptions et devoirs ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.

Date d'enregistrement : 11/02/2026 - Indice D

LR ETANCO est membre adhérent de :



ETANCO - Parc les Érables - Bât. 1 - 66 Route de Sartrouville

78231 Le Pecq Cedex France - www.etanco.eu

Tél : 01 34 80 52 00 - commercial.france@etanco.fr