

TRAVERSE PRINCIPALE



TÉ TRANSVERSAL



ANGLE MURAL 14 MM
(9/16 PO)



ANGLE MURAL 22 MM
(7/8 PO)



Créez une transition douce entre le plafond et les murs grâce aux produits d'angle mural. Choisissez des angles muraux standard pour les conceptions d'intérieur les plus populaires ou incorporez des moulages à ombre le long des périmètres pour une apparence de bordure téguilaire.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La face étroite de 14 mm (9/16 po) comporte un bulbe central de 4,8 mm (3/16 po) de largeur pour créer une double bordure téguilaire de 3 mm (1/8 po) de largeur et est compatible avec de nombreux panneaux à bordure téguilaire étroite.
- La nouvelle technologie d'attaches EZ Stab permet une connexion rapide et solide sur les tés transversaux et une meilleure amovibilité
- Rainure de centrage sur l'âme pour utilisation avec les panneaux de plafond à bords visibles
- Conception de l'âme à double surpiqûre pour une durabilité et une résistance durables
- Intersections sans onglets pour une souplesse de positionnement des tés transversaux
- Ossature fabriquée en acier galvanisé à chaud G30 et entièrement peinte pour résister à la corrosion
- Profils certifiés pour service intermédiaire et lourd disponibles pour répondre à toutes les applications sismiques
- Certifié ICC (ESR-3336) et supplément LABC du code du bâtiment de la ville de Los Angeles
- Offert en blanc standard. Des options de couleurs supplémentaires sont proposées grâce à notre processus après peinture. Voir la page Options visuelles - Systèmes de suspension pour plus de détails sur les options de couleur.

LEED® v4

CONTENU RECYCLÉ

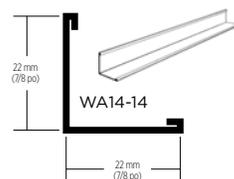
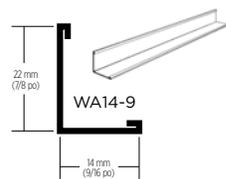
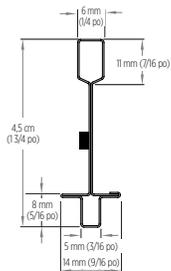
jusqu'à 86 %

- ✓ MR : Réduction des sources de PBT (soins de santé)
- ✓ MR : Ingrédients matériels (HPD)
- ✓ MR : Approvisionnement en matières premières
- ✓ MR : Planification de la gestion des déchets de construction et de démolition

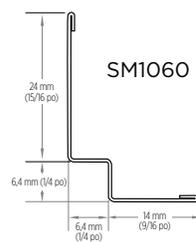
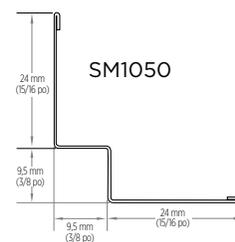
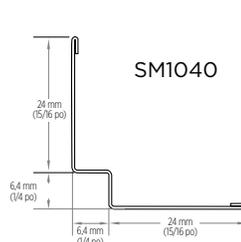
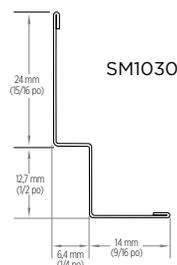
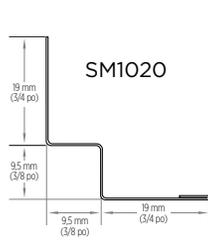
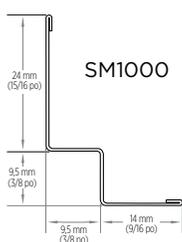
LEED® est une marque déposée de l'U.S. Green Building Council.

TRAVERSE PRINCIPALE

ANGLE MURAL



MOULAGE À OMBRE



CERTIFICATIONS



HPD DISPONIBLE

SYSTÈME DE SUSPENSION À NIVEAUX EZ STAB DE 9/16 PO (14 MM)

	Face de l'ossature (mm [po])	Dimensions (mm [po])	Espacement de la fente	Pièces/boîte	Pieds/boîte	Catégorie de conception sismique	Classification structurelle (ASTM C635)	Contenu recyclé AVANT*	Contenu recyclé APRES*	Contenu recyclé TOTAL*	Charge uniforme admissible (plf)	Charge concentrée admissible au milieu de la portée (lb/pi)**
TRAVERSE PRINCIPALE												
EZTD12-14-18	14 (9/16)	3700 x 44,5 x 14 (144 x 1 3/4 x 9/16)	152 mm (6 po) d'entraxe	20	240	A-F	HD	9 %	77 %	86 %	16,5	41,2
EZTD12-14-15	14 (9/16)	3700 x 44,5 x 14 (144 x 1 3/4 x 9/16)	152 mm (6 po) d'entraxe	20	240	A-C	ID	9 %	77 %	86 %	15	37,5
TÉ TRANSVERSAL												
EZTD0.33-14-18	14 (9/16)	101,6 x 44,5 x 14 (4 x 1 3/4 x 9/16)	—	60	20	—	—	9 %	77 %	86 %	—	—
EZTD0.5-14-18	14 (9/16)	152,4 x 44,5 x 14 (6 x 1 3/4 x 9/16)	—	60	30	—	—	9 %	77 %	86 %	—	—
EZTD2-14-18	14 (9/16)	609,6 x 44,5 x 14 (24 x 1 3/4 x 9/16)	—	60	120	—	HD	9 %	77 %	86 %	75,8	75,8
EZTD2-14-15	14 (9/16)	152,4 x 44,5 x 14 (6 x 1 3/4 x 9/16)	—	60	120	—	ID	9 %	77 %	86 %	55,8	55,8
EZTD2.5-14-15	14 (9/16)	762 x 44,5 x 14 (30 x 1 3/4 x 9/16)	—	60	150	—	ID	9 %	77 %	86 %	42	52,5
EZTD4-14-18	14 (9/16)	1219 x 44,5 x 14 (48 x 1 3/4 x 9/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	60	240	—	HD	9 %	77 %	86 %	16,5	41,2
EZTD4-14-15	14 (9/16)	1219 x 44,5 x 14 (48 x 1 3/4 x 9/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	60	240	—	ID	9 %	77 %	86 %	15	37,5
EZTD5-14-15	14 (9/16)	1524 x 44,5 x 14 (60 x 1 3/4 x 9/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	60	300	—	ID	9 %	77 %	86 %	7,8	24,4
EZTD5-14-15-3S	14 (9/16)	1524 x 44,5 x 14 (60 x 1 3/4 x 9/16)	3 fentes à 508, 762, 1016 mm (20, 30, 40 po)	60	300	—	ID	9 %	77 %	86 %	7,8	24,4
EZTD6-14-15	14 (9/16)	1829 x 44,5 x 14 (72 x 1 3/4 x 9/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	20	120	—	ID	9 %	77 %	86 %	4,6	17,2
EZTD8-14-15	14 (9/16)	2438 x 44,5 x 14 (96 x 1 3/4 x 9/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	20	160	—	ID	9 %	77 %	86 %	2,0	10,0
ANGLE MURAL												
WA14-9	14 (9/16)	3658 x 22 x 14 (144 x 7/8 x 9/16)	—	40	480	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA14-14	22 (7/8)	3658 x 22 x 22 (144 x 7/8 x 7/8)	—	40	480	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA14-14-10	22 (7/8)	3048 x 22 x 22 (120 x 7/8 x 7/8)	—	40	480	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA32-32	50,8 (2)	3048 x 50,8 x 50,8 (120 x 2 x 2)	—	20	200	—	—	19 %	44 %	53 %	—	—
WA32-32-12	50,8 (2)	3658 x 50,8 x 50,8 (144 x 2 x 2)	—	20	240	—	—	19 %	44 %	53 %	—	—
WA32-15	50,8 (2)	3048 x 2,4 x 50,8 (120 x 15/16 x 2)	—	20	200	—	—	19 %	44 %	53 %	—	—
WA32-15-12	50,8 (2)	3658 x 2,4 x 50,8 (144 x 15/16 x 2)	—	20	240	—	—	19 %	44 %	53 %	—	—
MOULAGE À OMBRE												
SM1000	—	3048 x 19 x 9,5 x 9,5 x 14 (120 x 3/4 x 3/8 x 3/8 x 9/16)	—	40	400	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
SM1020 [†]	—	3048 x 24 x 9,5 x 9,5 x 19 (120 x 15/16 x 3/8 x 3/8 x 3/4)	—	40	400	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
SM1030	—	3048 x 24 x 12,7 x 6,4 x 14 (120 x 15/16 x 1/2 x 1/4 x 9/16)	—	40	400	—	—	9 %	44 %	53 %	—	—
SM1040	—	3048 x 24 x 6,4 x 6,4 x 24 (120 x 15/16 x 1/4 x 1/4 x 15/16)	—	40	400	—	—	9 %	44 %	53 %	—	—
SM1050	—	3048 x 24 x 9,5 x 9,5 x 24 (120 x 15/16 x 3/8 x 3/8 x 15/16)	—	40	400	—	—	9 %	44 %	53 %	—	—
SM1060	—	3048 x 24 x 6,4 x 6,4 x 14 (120 x 15/16 x 1/4 x 1/4 x 9/16)	—	40	400	—	—	9 %	44 %	53 %	—	—

[†] Le SM1020 n'est pas ourlé sur le côté de 19 mm (3/4 po).

** Pourcentage maximal de contenu recyclé. Le contenu recyclé varie selon le lieu de fabrication.

** Les charges concentrées admissibles au milieu de la portée sont déterminées conformément à la section 3.2 de la norme AC308. Pour chaque élément d'ossature, la charge concentrée admissible ne doit pas être combinée avec la charge uniforme admissible. Utiliser des angles muraux et des moulages à ombre standard de 14 mm (9/16 po).

POIDS MAXIMAL DU SYSTÈME

Numéro d'article	Configuration		Système		Espacement de la suspension		Poids maximal	
	A	B	A	B	A	B	A	B
Traverse principale à traverse principale - Légende du plan : Traverse principale () Té transversal (- -) Fil de suspension (+)								
EZTD4-14-15			61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	122 cm (48 po)	122 cm (48 po)	56,00 lb	56,00 lb
EZTD4-14-18			61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	122 cm (48 po)	122 cm (48 po)	56,00 lb	56,00 lb
EZTD4-14-15			61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	122 cm (48 po)	122 cm (48 po)	56,00 lb	56,00 lb
EZTD4-14-18			61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	61 cm x 122 cm (24 po x 48 po)	122 cm (48 po)	122 cm (48 po)	56,00 lb	56,00 lb
EZTD4-14-15			61 cm x 61 cm (24 po x 24 po)	61 cm x 61 cm (24 po x 24 po)	122 cm (48 po)	122 cm (48 po)	43,00 lb	56,00 lb
EZTD4-14-18			61 cm x 61 cm (24 po x 24 po)	61 cm x 61 cm (24 po x 24 po)	122 cm (48 po)	122 cm (48 po)	48,50 lb	56,00 lb

Les té transversaux ont été testés comme suit : EZTD4-14-15 testé à 15,00 lb/LF à 1/360 d'une portée de 4 pi; EZTD4-14-18 testé à 16,50 lb/LF à 1/360 d'une portée de 4 pi.

SYSTÈME DE SUSPENSION À NIVEAUX EZ STAB DE 14 MM (9/16 PO)

ACCESSOIRES

		Numéro d'article	Nom du produit	Dimensions L x L x H mm (po)	Pièces/ boîte	Lb/ boîte
SISMIQUE		CTSPC-2	Attache de périmètre sismique	78 x 58 x 27 (3 1/16 x 2 1/4 x 1 1/16)	100	9
		CTSTJ	Attache de joint de transition sismique	89 x 89 x 31 (3 1/2 x 3 1/2 x 1 3/16)	100	10
		SLEEVE TD	Manchon sismique de suspension à niveaux	76,2 x 14,3 x 9,5 (3 x 9/16 x 3/8)	100	1
STANDARD		AHD	Attache de maintien réglable	29 x 13 x 43 (1 1/8 x 1/2 x 1 11/16)	1000	16
		HW12	Fil de suspension de 3660 mm (12 pi) Calibre 12 (2,05 mm)	3658 x calibre 12 x calibre 12 (144 x calibre 12 x calibre 12)	141	50
		SFYK	Accessoire d'attelage SmartFit	217 x 32 x 243 (8,55 x 1,25 x 9,56)	20	9

DONNÉES PHYSIQUES

MATÉRIEL

Acier entièrement peint et galvanisé à chaud (G30)

DIMENSION DE LA FACE

14 mm (9/16 po)

INTERFACE DU TÉ TRANSVERSAL / DE LA TRAVERSE PRINCIPALE

Chevauchement

CLASSIFICATION DES SERVICES

Services lourd et intermédiaire selon la norme ASTM C635

FINITION DE LA SURFACE

Entièrement peinte

HAUTEUR DU PROFIL

44,5 mm (1 3/4 po)

DÉTAILS DES EXTRÉMITÉS

Traverse principale : stabilisation intégrale
Té transversal : attache de stabilisation empilée

CATÉGORIE SISMIQUE

A, B, C, D, E, F

GARANTIE

La garantie limitée de 10 ans sur les systèmes de suspension passe à 15 ans lorsqu'ils sont installés avec des panneaux de plafond CertainTeed. Les détails de la garantie sont disponibles au certainteed.com/architectural.

PERFORMANCE SISMIQUE

TRAVERSES PRINCIPALES :

EZTD12-14-18, EZTD12-14-15

POIDS MINIMAL (LB) LORSQUE SOUMIS À UNE CONTRAINTE DE COMPRESSION / DE TENSION :

180 lb

TÉS TRANSVERSAUX :

Tous les tés croisés sont testés pour dépasser la compression et la tension minimales requises de 180 lb.

RAPPORT DE CONFORMITÉ DU SERVICE DE L'ÉVALUATION DE L'ICC INC.

Les systèmes de suspension fabriqués par les Plafonds CertainTeed ont été examinés et sont approuvés par le rapport d'évaluation ESR-3336 de l'ICC-ES. Les systèmes de suspension CertainTeed ont été examinés et sont approuvés par la liste dans le supplément ESR-3336 LABC du code du bâtiment de la ville de Los Angeles. Les rapports d'évaluation sont susceptibles d'être réexaminés, révisés et éventuellement annulés. Consultez le site certainteed.com/architectural pour connaître les rapports actuels.

SYSTÈME DE SUSPENSION À NIVEAUX EZ STAB DE 14 MM (9/16 PO)

OPTIONS VISUELLES - SYSTÈMES DE SUSPENSION

SYSTÈMES DE SUSPENSION ACOUSTIQUE ET DE CLOISON SÈCHE ET GARNITURE TERMINUS

Notre processus nouvellement développé après la peinture permet de peindre tout système de suspension CertainTeed dans une variété de nouvelles couleurs qui s'agencent à toutes les couleurs CertainTeed ainsi qu'à toutes les couleurs Sherwin-Williams^{MD} demandées par le client. Nous pouvons également assortir n'importe quelle couleur si un échantillon de la couleur est fourni.

CERTAINTEED STANDARD



ECOPHON^{MD}



COULEUR TECHSTYLE



BOIS TECHSTYLE



FEUTRE TECHSTYLE



PLAFONDS MÉTALLIQUES



Pour les options de couleurs spéciales, communiquez avec votre représentant commercial local.

Les couleurs présentées ont été reproduites avec toute la fidélité possible grâce à des procédés d'impression commerciaux. De plus, une couleur spécifique peut apparaître différente dans une catégorie de produits par rapport à une autre.

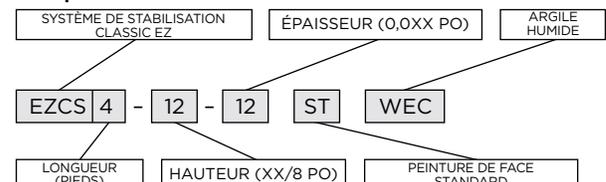
Lorsque vous passez une commande de couleurs standard ou spéciales, veuillez utiliser le processus de dénomination suivant pour chaque code de catalogue :

Peinture de face standard : ST + code couleur à 3 lettres
 Peinture 360 standard : 3T + code couleur à 3 lettres
 Page de face spéciale : SP + code couleur à 3 lettres
 Peinture 360 spéciale : 3P + code couleur à 3 lettres

Exemple :

EZCS4-12-12 ST WEC

Exemple : EZCS4-12-12 ST WEC



CertainTeed ARCHITECTURAL

MÉTAL • BOIS • FEUTRE • FIBRE DE VERRE ET FIBRE MINÉRALE • GYPSE • SYSTÈMES DE SUSPENSION ET INTÉGRÉS
 20 Moores Road, Malvern, PA 19355 800-366-4327 certainteed.com/architectural