

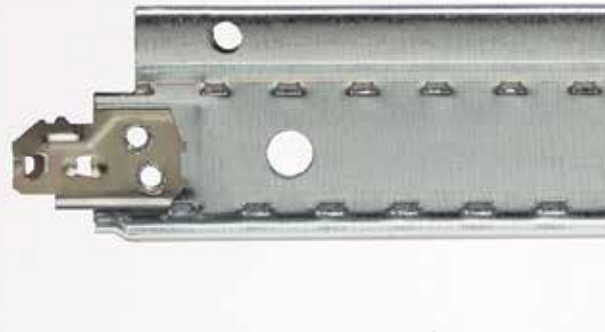
SYSTÈME DE SUSPENSION CLASSIC EZ STAB DE 24 MM (15/16 PO)

PLAFONDS ET MURS SYSTÈMES DE SUSPENSION ACOUSTIQUE

TRAVERSE PRINCIPALE



TÉ TRANSVERSAL



ANGLE MURAL 14 MM
(9/16 PO)



ANGLE MURAL 22 MM
(7/8 PO)



Le système Classic EZ Stab présente une largeur de face de 24 mm (15/16 po), largement utilisée dans les aménagements intérieurs actuels. La fréquence accrue des trous de suspension et la technologie des attaches EZ Stab permettent une installation rapide et facile ainsi qu'une étanchéité optimale entre les composants installés.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La fréquence accrue (76 mm [3 po] d'entraxe) des trous Latitude Holes^{MC} brevetés offre une flexibilité d'installation.
- La technologie d'attaches EZ Stab permet une connexion rapide et solide sur les tés transversaux et une meilleure amovibilité.
- Les surpiquées améliorées augmentent la rigidité, réduisant la flexion ou la torsion.
- Capacités de support de charges intermédiaires et lourdes
- Ossature galvanisée par immersion à chaud G30 résistant à la corrosion
- Certifié ICC (ESR-3336) et supplément LABC du code du bâtiment de la ville de Los Angeles
- Convient à toutes les applications sismiques
- Offert en blanc et noir 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

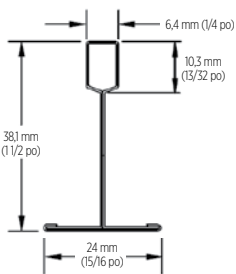
CONTENU RECYCLÉ

jusqu'à 88 %

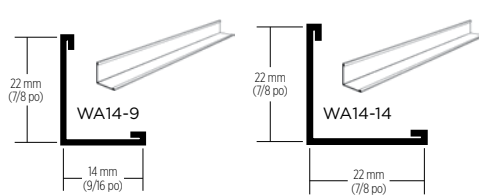
- ✓ MR : Réduction des sources de PBT (soins de santé)
- ✓ MR : Ingrédients matériels (HPD)
- ✓ MR : Approvisionnement en matières premières
- ✓ MR : Planification de la gestion des déchets de construction et de démolition

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

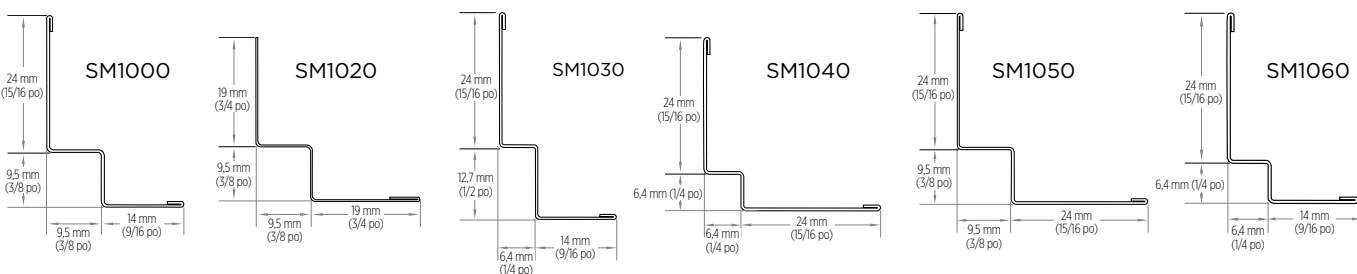
TRAVERSE PRINCIPALE



ANGLE MURAL



MOULAGE À OMBRE



CERTIFICATIONS



HPD DISPONIBLE

ARCHITECTURAL

CertainTeed
SAINT-GOBAIN

SYSTÈME DE SUSPENSION CLASSIC EZ STAB DE 24 MM (15/16 PO)

	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												
EZCS12-12-15	24 (15/16)	3658 x 38 x 24 (144 x 1 1/2 x 15/16)	152 mm (6 po) d'entraxe	20	240	A-C	ID	19 %	69 %	88 %	13,56	33,90
EZCS12-12-20	24 (15/16)	3658 x 38 x 24 (144 x 1 1/2 x 15/16)	152 mm (6 po) d'entraxe	20	240	A-F	HD	19 %	69 %	88 %	16,58	41,45
EZCS11.67-12-15	24 (15/16)	3556 x 38 x 24 (140 x 1 1/2 x 15/16)	254 mm (10 po) d'entraxe	20	233	A-C	ID	19 %	69 %	88 %	—	—
EZCS10-12-15	24 (15/16)	3048 x 38 x 24 (120 x 1 1/2 x 15/16)	152 mm (6 po) d'entraxe	20	200	A-C	ID	19 %	69 %	88 %	—	—
EZCS10-12-15-12S	24 (15/16)	3048 x 38 x 24 (120 x 1 1/2 x 15/16)	254 mm (10 po) d'entraxe	20	200	A-C	ID	19 %	69 %	88 %	—	—
TÉ TRANSVERSAL												
EZCS0.33-12-12	24 (15/16)	101,6 x 38 x 24 (4 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	20	—	—	19 %	68 %	87 %	—	—
EZCS0.5-12-12	24 (15/16)	152,4 x 38 x 24 (6 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	30	—	—	19 %	68 %	87 %	—	—
EZCS1-12-12	24 (15/16)	304,8 x 38 x 24 (12 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	60	—	—	19 %	68 %	87 %	63,10	39,44
EZCS1.67-12-12	24 (15/16)	508 x 38 x 24 (20 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	100	—	—	19 %	68 %	87 %	69,44	72,33
EZCS2-12-12	24 (15/16)	609,6 x 38 x 24 (24 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	120	—	—	19 %	68 %	87 %	34,80	43,51
EZCS2-12-20	24 (15/16)	609,6 x 38 x 24 (24 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	120	—	HD	19 %	68 %	87 %	50,00	62,50
EZCS2.5-12-12	24 (15/16)	609,6 x 38 x 24 (24 x 1 1/2 x 15/16)	—	60	150	—	—	19 %	68 %	87 %	22,89	35,77
EZCS4-12-12	24 (15/16)	1219 x 38 x 24 (48 x 1 1/2 x 15/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	60	240	—	—	19 %	68 %	87 %	9,67	24,16
EZCS4-12-20	24 (15/16)	609,6 x 38 x 24 (24 x 1 1/2 x 15/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	60	240	—	HD	19 %	68 %	87 %	16,58	41,45
EZCS5-12-12	24 (15/16)	1524 x 38 x 24 (60 x 1 1/2 x 15/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	20	100	—	—	19 %	68 %	87 %	6,00	18,75
EZCS5-12-12-5S	24 (15/16)	1524 x 38 x 24 (60 x 1 1/2 x 15/16)	152, 508, 762, 1016, 1372 mm (6, 20, 30, 40, 54 po) d'entraxe	20	100	—	—	19 %	68 %	87 %	—	—
EZCS6-12-12	24 (15/16)	1829 x 38 x 24 (72 x 1 1/2 x 15/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	20	120	—	—	19 %	68 %	87 %	4,71	17,66
EZCS8-12-12	24 (15/16)	2438 x 38 x 24 (96 x 1 1/2 x 15/16)	305 mm (12 po) d'entraxe	20	160	—	—	19 %	68 %	87 %	10,48	26,19
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)	144 x 7/8 x 7/8	—	40	480	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA14-14-10	7/8 po	3048 x 22 x 22 (120 x 7/8 x 7/8)	—	40	400	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA32-32	50,8 (2)	3048 x 50,8 x 50,8 (120 x 2 x 2)	—	20	200	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA32-32-12	50,8 (2)	3658 x 50,8 x 50,8 (144 x 2 x 2)	—	20	240	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA32-15	50,8 (2)	3048 x 24 x 50,8 (120 x 15/16 x 2)	—	20	200	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
WA32-15-12	50,8 (2)	3658 x 24 x 50,8 (144 x 15/16 x 2)	—	20	240	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
MOULAGE À OMBRE												
SM1000	—	3048 x 24 x 9,5 x 9,5 x 14 (120 x 15/16 x 3/8 x 3/8 x 9/16)	—	40	400	—	—	19 %	69 %	88 %	—	—
SM1020 [†]	—	3048 x 19 x 9,5 x 9,5 x 19 (120 x 3/4 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 %	—	—
	Face de l'ossature (mm)	Dimensions (mm)	Espacement de la fente (mm)	Pièces/boîte	m/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)**
MESURE MÉTRIQUE DE LA TRAVERSE PRINCIPALE												
EZCS3000M-12-15	24	3000 x 38 x 24	250 mm d'entraxe	20	197	A-C	ID	19 %	69 %	88 %	13,56	33,9
EZCS3600M-12-15	24	3600 x 38 x 24	150 mm d'entraxe	20	236	A-C	ID	19 %	69 %	88 %	13,56	33,9
MESURE MÉTRIQUE DU TÉ TRANSVERSAL												
EZCS500M-12-12	24	500 x 38 x 24	—	60	98	—	—	19 %	68 %	87 %	69,44	71,21
EZCS600M-12-12	24	600 x 38 x 24	—	60	118	—	—	19 %	68 %	87 %	35,31	43,44
EZCS750M-12-12	24	750 x 38 x 24	—	60	148	—	—	19 %	68 %	87 %	23,58	36,27
EZCS1200M-12-12	24	1200 x 38 x 24	300 mm d'entraxe	60	236	—	—	19 %	68 %	87 %	9,94	24,46
EZCS1500M-12-12	24	1500 x 38 x 24	500 mm d'entraxe	20	246	—	—	19 %	68 %	87 %	6,21	19,1
EZCS1500M-12-12-5S	24	1500 x 38 x 24	150, 500, 750, 1000, 1350	20	246	—	—	19 %	68 %	87 %	6,21	19,1

[†] 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. Pour commander des traverses principales, des tés transversaux, des angles muraux ou des moulages à ombre en noir, indiquer le numéro d'article suivi de BLK. Exemple : EZCS12-12-15 BLK.

SYSTÈME DE SUSPENSION CLASSIC EZ STAB DE 24 MM (15/16 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 (+)								
EZCS4-12-12			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	51,00 lb
EZCS4-12-20			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
EZCS4-12-12			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)	49,50 lb	38,00 lb
EZCS4-12-20			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
EZCS4-12-12			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)	24,00 lb	31,50 lb
EZCS4-12-20			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 tés transversaux ont été testés comme suit : EZCS4-12-12 testé à 9,67 lb/LF à 1/360 d'une portée de 4 pi; EZCS4-12-20 testé à 16,58 lb/LF à 1/360 d'une portée de 4 pi.

ACCESSOIRES

	Numéro d'article	Nom du produit	Dimensions L x L x H mm (po)	Couleur	Pièces/ boîte	Lb/ boîte
SISMIQUE	SLEEVE1516	Manchon 24 mm (15/16 po)	102 x 24 x 1 (4 x 15/16 x 1/64)	Blanc	100	1,25
	CTSPC-2	Attache de périmètre sismique	78 x 58 x 27 (3 1/16 x 2 1/4 x 1 1/16)	Métal	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)	Métal	100	10
STANDARD	AHD	Attache de maintien réglable	29 x 13 x 43 (1 1/8 x 1/2 x 1 11/16)	Noir	1000	16
	OC15-1	Capuchon d'angle extérieur 24 mm (15/16 po)	58 x 58 x 1 (2 1/4 x 2 1/4 x 1/64)	Blanc	100	3
	IC15-1	Capuchon d'angle intérieur 24 mm (15/16 po)	58 x 58 x 1 (2 1/4 x 2 1/4 x 1/64)	Blanc	100	3
	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)	Métal	141	50
	DLC	Attache de charge directe	29 x 78 x 2 (1 1/8 x 3 1/16 x 1/16)	Métal	150	9
	EZSLOTTER	Poinçon à fentes	280 x 83 x 26 (11 x 3-1/4 x 1)	Métal	1	2,5
	SFYK	Accessoire d'attelage SmartFit	217 x 32 x 243 (8,55 x 1,25 x 9,56)	Métal	20	9

DONNÉES PHYSIQUES

MATÉRIEL

Acier galvanisé à chaud (G30)

DIMENSION DE LA FACE

24 mm (15/16 po)

INTERFACE DU TÉ TRANSVERSAL / DE LA TRAVERSE PRINCIPALE

Extrémités étagées / chevauchement

CLASSIFICATION DES SERVICES

Services lourd et intermédiaire selon la norme ASTM C635

FINITION DE LA SURFACE

Capuchon en acier peint

HAUTEUR DU PROFIL

38,1 mm (1 1/2 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 :

Toutes les traverses principales

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

180 lb

TÉS TRANSVERSAUX :

Tous les tés transversaux

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.

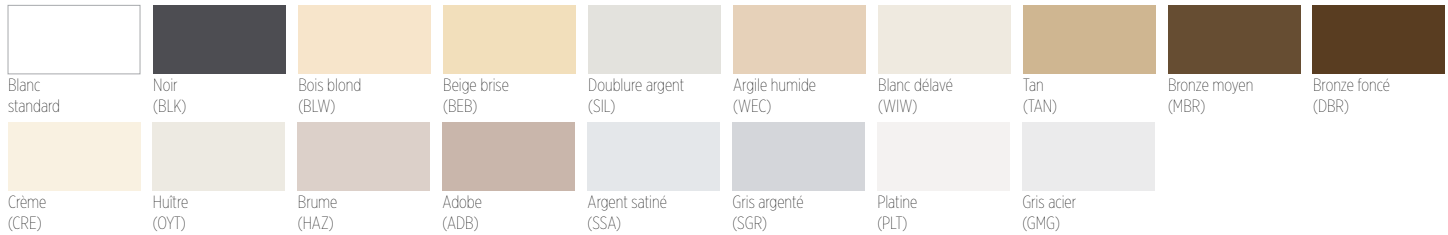
SYSTÈME DE SUSPENSION CLASSIC EZ STAB DE 24 MM (15/16 PO)

OPTIONS VISUELLES - SYSTÈMES DE SUSPENSION

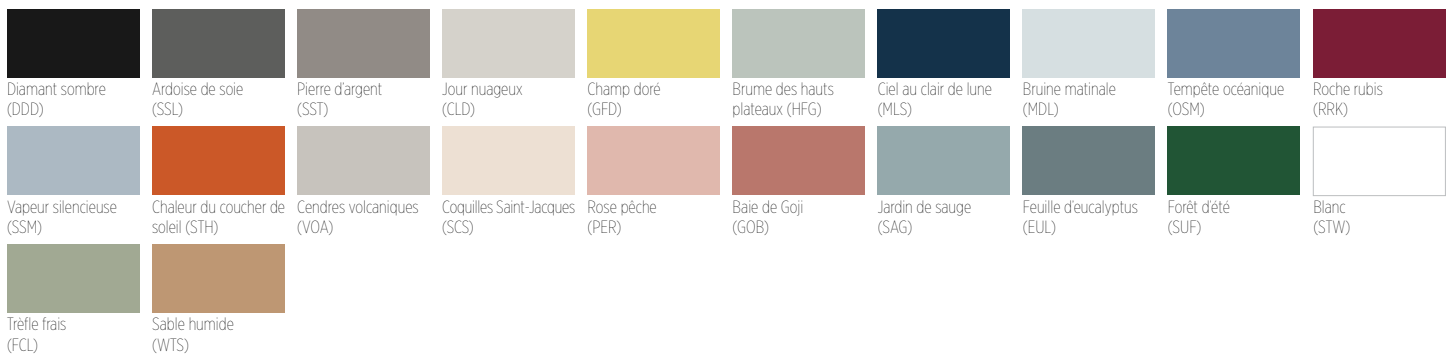
SYSTÈMES DE SUSPENSION ACOUSTIQUE ET DE CLOISON SÈCHE ET GARNITURE TERMINUS

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.

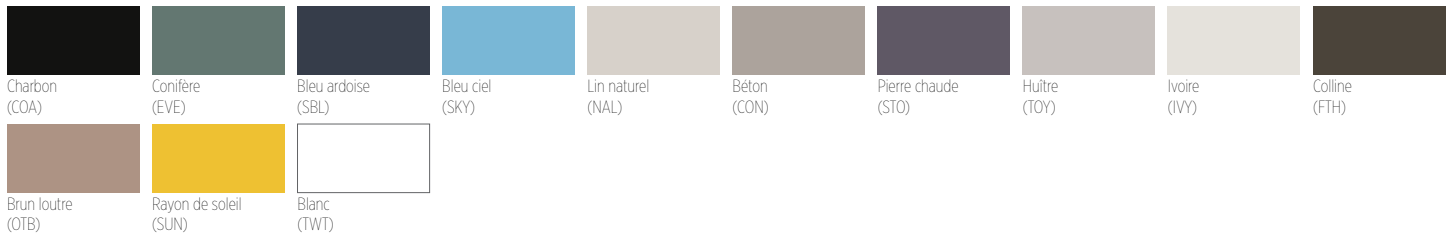
CERTAINTEED STANDARD



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.

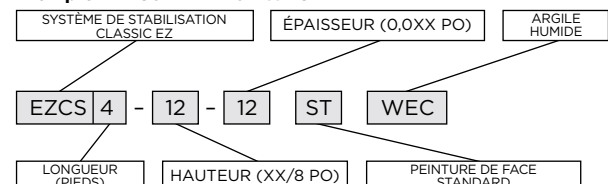
Lorsque vous passez une commande de couleurs standard ou spéciales, veuillez utiliser le processus de dénomination suivant pour chaque code de catalogue :

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