

ENGAGE BP SPEC NOTE: The purpose of this guide specification is to assist the specifier in correctly specifying aluminum siding products and their installation. The specifier needs to edit the guide specifications to fit the needs of specific projects. Contact Engage Building Products to assist in appropriate product selections and for detailing assistance. Red text in brackets indicates a selection needs to be made.

1. GÉNÉRALITÉS
	* + 1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES
				1. On attire l’attention sur le CONTRAT ET LES CONDITIONS GÉNÉRALES ainsi que sur toutes les sections de la DIVISION 01 — EXIGENCES GÉNÉRALES, qui font partie intégrante de la présente spécification.

ENGAGE BP SPEC NOTE: Select the desired profile specific to project and delete the other indicated profiles. Where more than one profile or size is selected coordinate with drawings for clarity.

* + - 1. DESCRIPTION DES TRAVAUX
				1. Fournir les services de conception et d’ingénierie, la main-d’œuvre, les matériaux, l’équipement, les services connexes et la supervision nécessaires, y compris, sans toutefois s’y limiter, la fabrication, la confection, le montage et l’installation pour les travaux de la présente section, y compris, sans toutefois s’y limiter, les éléments suivants :

Garniture du panneau mural (**8 mm [5/16 po]**) (**11 mm [7/16 po]**) (**19 mm [3/4 po]**) (**25 mm [1 po]**) (**32 mm [1 1/4 po]**et accessoires.

Garniture du panneau à revêtement (**8 mm [5/16 po]**) (**11 mm [7/16 po]**) (**19 mm [3/4 po]**) (**25 mm [1 po]**) (**32 mm [1 1/4 po]**et accessoires.

Garniture du bardage (**11 mm [7/16 po]**) (**19 mm [3/4 po]**) (**25 mm [1 po]**) (**32 mm [1 1/4 po]**et accessoires.

* + - 1. RÉFÉRENCES
				1. Généralités : Les publications énumérées font partie de la présente spécification dans la mesure où elles sont mentionnées. Les publications sont mentionnées dans le texte uniquement par la désignation de base. La modification ou la révision des publications mentionnées doit être la plus récente à la date des documents contractuels, sauf indication contraire.
				2. American Architectural Manufacturers Association (AAMA)

AAMA 611, Voluntary Specification for Anodized Architectural Aluminum

AAMA 2603, Voluntary Specification, Performance Requirements and Test Procedures for Pigmented Organic Coatings on Aluminum Extrusions and Panels

AAMA 2605, Voluntary Specification, Performance Requirements and Test Procedures for Superior Performing Organic Coatings on Aluminum Extrusions and Panels

* + - * 1. ASTM International (ASTM)

ASTM B221, Standard Specification for Aluminum and Aluminum-Alloy Extruded Bars, Rods, Wire, Profiles, and Tubes

ASTM B209, Standard Specification for Aluminum and Aluminum-Alloy Sheet and Plate

* + - * 1. US Green Building Council : LEED v 4.1
			1. DOCUMENTS/ÉCHANTILLONS À SOUMETTRE
				1. Soumettre en vertu de la section 01 30 00 — Exigences administratives
				2. Fiches techniques : Renseignements suffisants pour déterminer la conformité aux dessins et aux spécifications

Fiches signalétiques du fabricant comprenant les produits proposés pour l’utilisation. Cela comprend, sans toutefois s’y limiter, les détails de construction, les descriptions des matériaux, les dimensions des différents composants et profils, et les finis des garnitures et des accessoires.

Recommandations sur l’entreposage et la manutention.

* + - * 1. Dessins d’atelier : Pour chaque produit et accessoire requis

Inclure les renseignements qui ne sont pas entièrement détaillés dans les données de produit standard du fabricant, y compris, sans toutefois s’y limiter :

Schémas d’installation des garnitures et des accessoires.

Détails : État des bords, joints, profils, angles, ancrages, systèmes de fixation, garnitures, solins, dispositifs d’obturation et accessoires; détails particuliers.

Accessoires : Inclure les détails du solin, de la garniture et de l’ancrage, à une échelle d’au moins 38 par 305 mm (1 1/2 par 12 po).

Distinguer les travaux assemblés en usine de ceux assemblés sur le terrain.

* + - * 1. Échantillons

Pour la sélection initiale des couleurs.

Pour les garnitures en aluminium ayant des finis colorés appliquées en usine.

Finis impliquant des variations normales de couleur : Inclure des échantillons montrant toute la gamme des variations attendues.

Produits d’étanchéité exposés : Chaque type et chaque couleur sont requis. Poser des produits d’étanchéité pour joints dans les joints de 12,7 mm (1/2 po) de large formés entre 2 bandes de matériau de 152,4 mm (6 po) de long correspondant à l’aspect des panneaux métalliques adjacents aux produits d’étanchéité pour joint.

ENGAGE BP SPEC NOTE: When project is pursuing a sustainable rating system, retain Sustainable Design Submittal paragraph and edit to correspond to the specific Project requirements. Modify based on rating system being pursued.

* + - * 1. Documents/échantillons à soumettre aux fins de la certification LEED v4.1 : Fournir des documents sur la manière dont les exigences du programme de crédits seront satisfaites.

Données sur les produits pour les crédits MR 2.1 et 2.2 : Pour les produits recyclés, documents précisant le poids total des déchets du projet détournés du site d’enfouissement.

Données sur les produits pour les crédits MR 4.1 et MR 4.2 : Pour les produits ayant du contenu recyclé, documents comprenant les pourcentages en poids du contenu recyclé post-consommation et pré-consommation.

Inclure une déclaration précisant les coûts pour chaque produit ayant du contenu recyclé.

Données de produit pour les crédits MR 5.1 et MR 5.2 : Soumettre des données, y compris l’emplacement et la distance par rapport au projet du matériau : fabricant et point d’extraction, de récolte ou de récupération de la principale matière première.

Inclure une déclaration précisant le coût de chaque matériau régional, ainsi que la fraction en poids considérée comme régionale.

* + - 1. ASSURANCE DE LA QUALITÉ
				1. Qualifications

Qualifications de l’installateur : Un employeur de travailleurs formés et agréés par le fabricant.

Au moins cinq (5) années d’expérience et ayant réalisé des systèmes similaires en matériaux, en conception et en étendue à ce qui est indiqué pour le projet, avec un bilan positif en matière de performance.

Responsabilités de l’installateur : Comprend la fabrication et l’installation d’ensemble de panneaux métalliques et la prestation des services professionnels d’ingénierie nécessaires pour assumer la responsabilité de l’ingénieur.

* + - * 1. Exigences des organismes de réglementation : Respecter les exigences applicables des lois, codes, ordonnances et règlements des autorités fédérales, nationales et locales compétentes.

Obtenir les autorisations nécessaires auprès de ces autorités.

* + - * 1. Échantillons de l’ouvrage : Construire des maquettes pour vérifier les choix effectués, démontrer les effets esthétiques et fixer des normes de qualité pour la fabrication et l’installation.

Présenter le support, l’ossature de support ou de fixation, la façade du bardage avec garniture en aluminium, les finis extérieurs préparés et l’aspect esthétique.

Confirmer que la maquette est conforme aux instructions du fabricant et aux dispositions des documents contractuels.

Elle doit être acceptée par écrit par l’architecte ou l’entrepreneur général avant le début des travaux.

* + - 1. TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MANUTENTION
				1. Livrer les matériaux sur le site du projet dans les emballages et conteneurs d’origine du fournisseur ou du fabricant, étiquetés avec le nom du fournisseur ou du fabricant, la marque du matériau ou du produit et le numéro de lot, le cas échéant.
				2. Entreposage des matériaux : Conserver dans les emballages et contenants d’origine, non endommagés, dans un endroit bien ventilé, à l’abri des intempéries, de l’humidité, des salissures et des températures extrêmes.

Décharger et entreposer les garnitures et les accessoires de sorte à éviter les déformations, les gauchissements, les torsions et les dommages à la surface.

Garnitures et accessoires

Empiler les garnitures et les accessoires hors du sol sur des palettes ou des plateformes similaires offrant un soutien continu pour éviter l’affaissement. Empiler les accessoires de sorte que les grandes longueurs ne soient pas superposées aux petites longueurs.

Recouvrir d’un revêtement approprié, étanche aux intempéries et ventilé.

S’assurer que les garnitures et les accessoires restent secs en vérifiant qu’il y a une pente positive afin que l’eau puisse s’écouler.

Ne pas entreposer en contact avec d’autres matériaux qui pourraient tacher, causer des bosses ou d’autres dommages à la surface.

Assurer que la température de l’espace d’entreposage ne dépasse pas 67 °C (120 °F).

Manutention : Éviter d’endommager les surfaces, les bords et les extrémités des garnitures en aluminium. Exclure et enlever les matériaux endommagés du site.

* + - 1. CONDITIONS DU PROJET
				1. Conditions météorologiques : Ne procéder à l’installation que si les conditions météorologiques existantes et prévues permettent d’assembler les panneaux en matériau composite métallique conformément aux instructions écrites du fabricant et aux exigences de la garantie.
				2. Mesurage sur place : Vérifier l’emplacement des éléments structurels et les dimensions des ouvertures murales en prenant des mesures sur le terrain avant de fabriquer les garnitures et inscrire les mesures sur les dessins d’atelier.

Dimensions établies : Lorsqu’il n’est pas possible d’effectuer des mesures sur le terrain sans retarder les travaux, il faut soit établir les dimensions de l’ossature et de l’ouverture et procéder à la fabrication des panneaux métalliques sans effectuer de mesures sur le terrain, soit prévoir la possibilité d’ajuster les garnitures sur le terrain. Coordonner la construction des murs pour s’assurer que les dimensions réelles du bâtiment, l’emplacement des éléments structurels et les ouvertures correspondent aux dimensions établies.

* + - 1. COORDINATION
				1. Coordination : Coordonner les systèmes de garnitures et d’accessoires avec les travaux de drainage des eaux de pluie, les solins, le bardage ou les panneaux muraux, la construction des murs et les autres travaux adjacents afin d’assurer une installation étanche, sûre et non corrosive.
			2. GARANTIE
				1. Garantie limitée de 15 ans du fabricant.
1. PRODUITS
	* + 1. FABRICANTS
				1. Fabricant acceptable : Engage Building Products. Numéro de téléphone : 1 877 973-8746. Adresse URL : [www.engagebp.com](http://www.engagebp.com) (en anglais seulement). Courriel : info@engagebp.com.

ENGAGE BP SPEC NOTE: Select one of the following options and delete options not required on the Project.

Remplacements : [Équivalents approuvés.] [Non autorisés.] [Soumettre conformément aux sections appropriées de la Division 01.] [Conformément à la Section 01 60 00.]

* + - 1. EXIGENCES DE CONCEPTION ET DE PERFORMANCE
				1. Tolérances admissibles dans les plans horizontaux

Écart admissible par rapport à la longueur spécifiée : ; +6,35 mm (1/4 po), -0 mm (0 po).

* + - * 1. Tolérances admissibles dans les constructions verticales à ossature

Position : Variation maximale de +6,35 mm (1/4 po) par rapport à la position prévue

Alignement : 3,18 sur 2 438,4 mm (1/8 po sur 8 pi); 6,35 mm (1/4 po) maximum dans tout mur, ligne ou surface continue

* + - 1. MATÉRIAUX ET FINI
				1. Formes en aluminium extrudé : ASTM B 221, 6063-T6 1,27 mm (0,050 po) +/-0,13 mm (0,005 po)
				2. Dispositifs de fixation mécanique : Aluminium, acier inoxydable ou autre matériau non corrosif : compatible avec les garnitures en aluminium
				3. Tous les profilés ont une longueur de 3 048 mm (10 pi), sauf indication contraire.

ENGAGE BP SPEC NOTE: EasyTrim has many color options available. Select from the options below and delete the unselected options.

ENGAGE BP SPEC NOTE: Select one of the following finish and color options and delete the others.

* + - * 1. Finition : Fini anodisé.

Couleur : Satin clair 10/Spécification de l’Aluminum Association : AA-M12C22A31

Classe architecturale II. Revêtement de 10μ (0,4 mil) minimum.

Couleur : Noir 18/Spécification de l’Aluminum Association : AAM12C22A44

Classe architecturale II — Revêtement minimum de 18μ (0,7 mil)

* + - * 1. Finition : Apprêté

Apprêt : Cuisson au four, apprêt PPG Duracon 100 Beige. À peindre sur place avec une peinture à base de latex acrylique de haute qualité ou à préfinir en usine avec une peinture au latex acrylique de haute qualité ou un revêtement en poudre.

* + - * 1. Finition : Couleur personnalisée préfinie ColorMatchMD : peinture à base de latex acrylique de haute qualité appliquée en usine

Séché à l’air et durci

ENGAGE BP SPEC NOTE: Delete the following trim systems and trim profiles that are not required.

ENGAGE BP SPEC NOTE: Contact manufacturer for assistance in choosing Trim options.

* + - 1. SYSTÈME DE GARNITURE DE PANNEAU, 8 mm (5/16 PO)
				1. Base de conception : Système de garniture 8 mm (5/16 po) : Pour les panneaux muraux et les panneaux à revêtement

Alliage d’aluminium extrudé selon la norme ASTM B221, 6063-T6 : 1,27 mm (0,050 po) +/-0,13 mm (0,005 po)

Dimensions : Comme indiqué sur les dessins

Profil de la garniture : EZ 1. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin extérieur carré

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 13 mm (1/2 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau.

Profil de la garniture : EZ 2. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin extérieur arrondi

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 13 mm (1/2 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau.

Profil de la garniture : EZ 3. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin intérieur

Crée un coin intérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 13 mm (1/2 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau.

Profil de la garniture : EZ 4. Moulure horizontale en Z de 8 mm (5/16 po)

Fournit une base plane pour commencer la zone murale et concevoir la rangée inférieure de panneaux muraux avec une seule languette de 13 mm (1/2 po).

Profil de la garniture : EZ 5. Moulure horizontale en H avec revêtement de 8 mm (5/16 po).

Permet de créer une languette de 13 mm (1/2 po), un revêtement de 13 mm (1/2 po) et une languette de 13 mm (1/2 po) qui couvre et protège le bord horizontal supérieur du panneau inférieur, créant ainsi une symétrie et une uniformité du design lorsqu’il est utilisé avec l’EZ 7.

Profil de la garniture : EZ 7. Moulure en forme de « U » vertical 8 mm (5/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), 13 mm (1/2 po). Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 8. Moulure en J de 8 mm (5/16 po)

Crée un point de terminaison vertical droit et exact avec une languette de 13 mm (1/2 po) qui recouvre et protège les extrémités verticales du panneau. Peut également être utilisé autour des côtés et du bas des fenêtres et des portes, ainsi que pour d’autres pénétrations verticales dans les murs.

Profil de la garniture : EZ 9. Soffite en J de 8 mm (5/16 po).

Recouvrir le haut du panneau horizontal au point de terminaison de la ligne de soffite d’une languette de 13 mm (1/2 po) qui recouvre le bord horizontal supérieur du panneau au niveau de la ligne de soffite.

Profil de la garniture : EZ 10. Base horizontale B du 8 mm (5/16 po)

Il sert de garniture de base pour la rangée inférieure de panneaux et comporte une languette de 13 mm (1/2 po) qui encadre le bord horizontal inférieur d’un panneau. Cette garniture comporte un larmier qui sert de point d’arrêt pour EZ 12; moulure pour coin extérieur carré en 2 pièces.

À utiliser avec n’importe quel coin extérieur de 2 pièces pour empêcher le couronnement de glisser vers le bas.

À utiliser pour commencer la zone murale sur une avancée qui mène à un retour horizontal à 90 degrés ou à une zone de soffite.

Profil de la garniture : EZ 12. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin extérieur carré en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Il comporte une languette de 13 mm (1/2 po) des 2 côtés. Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 13. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin extérieur en flèche.

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 25 mm (1 pouce) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau de 8 mm (5/16 po).

Profil de la garniture : EZ 14. Moulure en X de 8 mm (5/16 po) pour coin extérieur

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 13 mm (1/2 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau de 8 mm (5/16 po).

Profil de la garniture : EZ 15. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin extérieur à angles multiples. 105 à 160 degrés

Composé de 2 profils individuels reliés par une charnière, il crée un angle rigide, droit et exact, réglable de 105 à 160 degrés, utilisé lorsque l’angle extérieur n’est pas d’équerre.

Les languettes de 13 mm (1/2 po) couvrent et protègent les bords verticaux du panneau.

Profil de la garniture : EZ 18. Moulure de 8 mm (5/16 po) pour coin intérieur à angles multiples. 105 à 160 degrés

Composé de 2 profils individuels reliés par une charnière, il crée un angle rigide, droit et exact, réglable de 105 à 160 degrés, utilisé lorsque l’angle intérieur n’est pas d’équerre.

Les languettes de 13 mm (1/2 po) couvrent et protègent les bords verticaux du panneau.

Profil de la garniture : EZ 19. Moulure pour fenêtre verticale de 8 mm (5/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po) Couvre et protège le bord vertical du panneau.

Fixé à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profilé de mastic sur la plaque arrière : Permet d’appliquer du mastic à l’arrière le long des éléments verticaux du cadre de la fenêtre et de la porte.

Utilisé verticalement autour des fenêtres, portes et autres pénétrations murales.

Profil de la garniture : EZ 20. Moulure en J de 8 mm (5/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po) et revêtement de 13 mm (1/2 po)

Couvre et protège le bord vertical du panneau.

Fixé à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Utilisé verticalement autour des fenêtres, portes et autres pénétrations murales.

Profil de la garniture : EZ 21. Soffite en J de 8 mm (5/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po) et revêtement de 13 mm (1/2 po)

Couvre le bord supérieur horizontal du panneau de 8 mm (5/16 po) à la ligne de soffite.

Profil de la garniture : EZ 22. Moulure horizontale en Z SLT de 8 mm (5/16 po)

Fournit une base plane pour commencer la zone murale et concevoir la rangée inférieure de panneaux muraux avec une languette de 32 mm (1 1/4 po).

Profil de la garniture : EZ 23. Moulure verticale SLT de 2 pièces de 8 mm (5/16 po)

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Conception de la garniture plate de 32 mm (1 1/4 po) Couvre et protège les bords verticaux du panneau. Fixé à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 24. Moulure SLT pour fenêtre verticale de 8 mm (5/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Conception de la garniture plate de 32 mm (1 1/4 po) Couvre et protège le bord vertical du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Le profilé de mastic sur la plaque arrière permet d’appliquer du mastic à l’arrière le long des éléments verticaux du cadre de la fenêtre et de la porte.

Utilisé verticalement autour des fenêtres, portes et autres pénétrations murales.

Profil de la garniture : EZ 25. Moulure verticale en H de 8 mm (5/16 po)

Crée un point de terminaison rigide, droit et exact grâce à une garniture plate de 13 mm (1/2 po) qui recouvre et protège les extrémités verticales du panneau encastré.

Profil de la garniture : EZ 29. Soffite perforé de 8 mm (5/16 po)

Les perforations permettent de ventiler la cavité du soffite tout en empêchant les insectes d’y pénétrer.

* + - * 1. Base de conception : Système de garniture de transition de 8 à 19 mm (5/16 à 3/4 po) : Pour les panneaux muraux et les panneaux à revêtement

Profil de garniture de transition : EZ 11. Moulure de transition en U verticale de 2 pièces de 8 à 19 mm (5/16 à 3/4 po)

Ensemble vertical de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège les bords verticaux des planches ou des panneaux à chevauchement insérés et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de garniture de transition : EZ 16. Moulure de 8 à 19 mm (5/16 à 3/4 po) pour coin extérieur en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po) d’un côté et languette de 19 mm (3/4 po) de l’autre côté. Couvre et protège les bords verticaux des planches ou des panneaux à chevauchement insérés et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de garniture de transition : EZ 17. Moulure de 8 à 19 mm (5/16 à 3/4 po) pour coin intérieur

Coin intérieur rigide, droit et exact, avec des languettes de 13 mm (1/2 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Permet aux panneaux et planches de différentes profondeurs de se terminer par un angle intérieur à 90 degrés.

Profil de garniture de transition : EZ 45. Moulure de 8 à 19 mm (5/16 à 3/4 po) pour coin extérieur à angles multiples. 105 à 160 degrés

Composé de 2 profils individuels reliés par une charnière, il crée un angle rigide, droit et exact, réglable de 105 à 160 degrés.

Utilisé lorsqu’un coin extérieur n’est pas d’équerre.

Languette de 13 mm (1/2 po) d’un côté et languette de 19 mm (3/4 po) de l’autre côté couvrent et protègent les bords verticaux des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de garniture de transition : EZ 46. Moulure de 8 à 19 mm (5/16 à 3/4 po) pour coin intérieur à angles multiples. 105 à 160 degrés

Composé de 2 profils individuels reliés par une charnière, il crée un angle rigide, droit et exact, réglable de 105 à 160 degrés.

Utilisé lorsqu’un coin intérieur n’est pas d’équerre.

Languette de 13 mm (1/2 po) d’un côté et languette de 19 mm (3/4 po) de l’autre côté couvrent et protègent les bords verticaux des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

* + - 1. GARNITURES UNIVERSELLES
				1. Base de conception : Garnitures horizontales universelles

Profil de garniture universel : EZ 28. Solin de larmier de 34,9 mm (1 3/8 po)

Canalise l’eau et l’humidité loin du haut des fenêtres, des portes et des autres ouvertures.

Profil de garniture universel : EZ 60. Bande de départ ventilée perforée (vinyle)

Les perforations permettent de ventiler la cavité de l’écran pare-pluie tout en empêchant les insectes d’y pénétrer.

* + - 1. SYSTÈME DE GARNITURE, 11 mm (7/16 PO)
				1. Base de conception : 11 mm (7/16 po) Système de garniture : Pour les panneaux muraux, les panneaux à revêtement et le bardage

Alliage d’aluminium extrudé selon la norme ASTM B221, 6063-T6 : 1,27 mm (0,050 po) +/-0,127 mm (0,005 po)

Dimensions : Comme indiqué dans les dessins

Profil de la garniture : EZ 62. Moulure de 11 mm (7/16 po) en 2 pièces pour coin extérieur

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po) des deux côtés. Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 63. Moulure de 7/16 po [11 mm] en 2 pièces pour coin intérieur

Ensemble pour coin intérieur de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 15,88 mm (5/8 po) sur les 2 côtés. Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 64. Moulure horizontale en Z de 11 mm (7/16 po)

Base plane pour commencer la zone murale et concevoir la rangée inférieure de panneaux muraux avec une seule patte de 13 mm (1/2 po).

Profil de la garniture : EZ 65. Moulure horizontale avec revêtement de 11 mm (7/16 po)

Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège le bord supérieur horizontal du panneau inférieur, créant ainsi une symétrie et une uniformité du design lorsqu’il est utilisé avec EZ 67.

Profil de la garniture : EZ 67. Moulure verticale en U de 11 mm (7/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 68. Moulure en J de 11 mm (7/16 po)

Crée un point de terminaison vertical droit et exact avec une languette de 13 mm (1/2 po) qui recouvre et protège les extrémités verticales du panneau de 7/16 po (11 mm).

Peut également être utilisé autour des côtés et du bas des fenêtres et des portes, ainsi que pour d’autres pénétrations verticales dans les murs.

Profil de la garniture : EZ 70. Base horizontale B de 11 mm (7/16 po)

Il sert de garniture de base pour la rangée inférieure de panneaux et comporte une languette de 13 mm (1/2 po) qui encadre le bord horizontal inférieur d’un panneau.

Cette garniture comporte un larmier qui sert de point d’arrêt pour EZ 62 — moulure pour coin extérieur carré en 2 pièces.

À utiliser avec n’importe quel coin extérieur de 2 pièces pour empêcher le couronnement de glisser vers le bas.

À utiliser pour commencer la zone murale sur une avancée qui mène à un retour horizontal à 90 degrés ou à une zone de soffite.

Profil de la garniture : EZ 71. Moulure en J de 11 mm (7/16 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po) et revêtement de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège le bord vertical du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Utilisé verticalement autour des fenêtres, portes et autres pénétrations murales.

Profil de la garniture : EZ 79. Soffite perforé de 11 mm (7/16 po)

Les perforations permettent de ventiler la cavité du soffite tout en empêchant les insectes d’y pénétrer.

* + - 1. SYSTÈME DE GARNITURE POUR RECOUVREMENT, 19 mm (3/4 PO)
				1. Base de conception : 19 mm (3/4 po). Système de garniture : Pour moulure de 8 mm (5/16 po). Bardage chevauché à recouvrement ou panneaux muraux ou de parement d’une épaisseur inférieure à 19 mm (3/4 po).

Alliage d’aluminium extrudé selon la norme ASTM B221, 6063-T6 : 1,27 mm (0,050 po) +/-0,127 mm (0,005 po)

Dimensions : Comme indiqué sur les dessins

Profil de la garniture : EZ 31. Moulure de 19 mm (3/4 po) pour coin extérieur carré en 1 pièce

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 33. Moulure de 19 mm (3/4 po) pour coin extérieur en flèche

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 44 mm (1 3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 34. Moulure de 19 mm (3/4 po) pour coin extérieur en X

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 35. Moulure de 19 mm (3/4 po) pour coin extérieur à angles multiples. 105 à 160 degrés

Composé de 2 profils individuels reliés par une charnière, il crée un angle rigide, droit et exact, réglable de 105 à 160 degrés, utilisé lorsque l’angle extérieur n’est pas d’équerre. Les languettes de 19 mm (3/4 po) couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 36. Moulure de 19 mm (3/4 po) pour coin intérieur

Crée un coin intérieur rigide, droit et exact avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent complètement les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 37. Moulure de 19 mm (3/4 po) pour coin intérieur à angles multiples. 105 à 160 degrés

Composé de 2 profils individuels reliés par une charnière, il crée un angle rigide, droit et exact, réglable de 105 à 160 degrés, utilisé lorsque l’angle intérieur n’est pas d’équerre. Les languettes de 19 mm (3/4 po) couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 38. Moulure verticale en U de 19 mm (3/4 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège les bords verticaux des planches ou des panneaux à chevauchement insérés et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 39. Moulure pour fenêtre verticale 19 mm (3/4 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège le bord vertical du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Le profilé de mastic sur la plaque arrière permet d’appliquer du mastic à l’arrière le long des éléments verticaux du cadre de la fenêtre et de la porte.

Utilisé verticalement autour des fenêtres, portes et autres pénétrations murales.

Profil de la garniture : EZ 40. Moulure en J de 19 mm (3/4 po)

Crée un point de terminaison vertical droit et exact avec une languette de 19 mm (3/4 po) qui recouvre et protège les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Peut être utilisé autour des côtés et du bas des fenêtres et des portes, ainsi que pour d’autres pénétrations dans les murs.

Profil de la garniture : EZ 48. Moulure horizontale en Z de 19 mm (3/4 po)

Fournit l’ouverture nécessaire pour commencer l’installation de la planche de chevauchement. Une languette de 25 mm (1 po) permet de dissimuler tout espace apparent inesthétique. Empêche l’humidité de remonter jusqu’à la bride de clouage et au-delà. S’assure que l’humidité s’évacue correctement.

* + - 1. SYSTÈME DE GARNITURE POUR RECOUVREMENT, 25 mm (1 PO)
				1. Base de conception : 25 mm (1 PO). Système de garniture : Pour les bardages chevauchés à recouvrement de 11 mm (7/16 po) ou panneaux muraux ou de parement d’une épaisseur inférieure 25 mm (1 po).

Alliage d’aluminium extrudé selon la norme ASTM B221, 6063-T6 : 1,27 mm (0,050 po) +/-0,127 mm (0,005 po)

Dimensions : Comme indiqué sur les dessins

Profil de la garniture : EZ 80. Moulure en J 25 mm (1 po)

Crée un point de terminaison vertical droit et exact avec une languette de 19 mm (3/4 po) qui recouvre et protège les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

En outre utilisé autour des côtés et du bas des fenêtres et des portes, ainsi que pour d’autres pénétrations dans les murs.

Profil de la garniture : EZ 81. Moulure horizontale en Z de 25 mm (1 po)

Fournit l’ouverture nécessaire pour commencer l’installation de la planche de chevauchement. Une languette de 25 mm (1 po) couvre et dissimule tout espace apparent inesthétique. Empêche l’humidité de remonter jusqu’à la bride de clouage et au-delà. S’assure que l’humidité s’évacue correctement.

Profil de la garniture : EZ 82. Moulure verticale en U de 25 mm (1 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège les bords verticaux des planches ou des panneaux à chevauchement insérés et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 83. Moulure de 25 mm (1 po) pour coin extérieur en flèche

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 44 mm (1 3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 84. Moulure en X de 25 mm (1 po) pour coin extérieur

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 85. Moulure de 25 mm (1 po) pour coin intérieur

Crée un coin intérieur rigide, droit et exact, avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des planches ou des panneaux à chevauchement insérés.

* + - 1. SYSTÈME DE GARNITURE, 32 mm (1 1/4 PO)
				1. Base de conception : 32 mm (1 1/4 po). Système de garniture : Pour moulure de 8 mm (5/16 po). Bardage chevauché à recouvrement ou panneaux muraux ou de parement d’une épaisseur inférieure à 19 mm (3/4 po).

Alliage d’aluminium extrudé selon la norme ASTM B221, 6063-T6 : 1,27 mm (0,050 po) +/-0,127 mm (0,005 po)

Dimensions : Comme indiqué sur les dessins

Profil de la garniture : EZ 90. Moulure en J de 32 mm (1 1/4 po)

Crée un point de terminaison vertical droit et exact avec une languette de 19 mm (3/4 po) qui recouvre et protège les extrémités verticales des panneaux à chevauchement insérés.

Peut être utilisé autour des côtés et du bas des fenêtres et des portes, ainsi que pour d’autres pénétrations dans les murs.

Profil de la garniture : EZ 91. Moulure horizontale en « Z » de 32 mm (1 1/4 po)

Fournit une base plane pour commencer la zone murale et concevoir la rangée inférieure de panneaux muraux avec une seule languette de 13 mm (1/2 po). S’assure que l’humidité s’évacue correctement.

Profil de la garniture : EZ 92. Moulure verticale en U de 32 mm (1 1/4 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Languette de 13 mm (1/2 po), revêtement de 13 mm (1/2 po), languette de 13 mm (1/2 po). Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

Profil de la garniture : EZ 93. Moulure de 32 mm (1 1/4 po) pour coin extérieur en flèche

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 44 mm (1 3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales des panneaux à chevauchement insérés.

Profil de la garniture : EZ 94. Moulure en X de 32 mm (1 1/4 po) pour coin extérieur

Crée un coin extérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau.

Profil de la garniture : EZ 95. Moulure de 32 mm (1 1/4 po) pour coin intérieur

Crée un coin intérieur rigide, droit et exact, résistant aux abus, avec des languettes de 19 mm (3/4 po) qui couvrent et protègent les extrémités verticales du panneau.

Profil de la garniture : EZ 96. Moulure verticale SLT de 32 mm (1 1/4 po) en 2 pièces

Ensemble de deux pièces composé d’une plaque arrière et d’un couronnement

Couronnement : Crée une garniture plate de 32 mm (1 1/4 po). Couvre et protège les bords verticaux du panneau et est relié à la plaque arrière par l’emboutissage EZ LockMD SnapLock.

1. EXÉCUTION
	* + 1. INSTALLATION
				1. Panneaux : Installer conformément à la dernière édition des instructions d’installation du fabricant.
				2. Revêtements EasyTrimMD : Installer conformément au guide d’installation du système de garniture en aluminium pour panneau et bardage.
			2. CONSIDÉRATIONS PARTICULIÈRES ET PRATIQUES EXEMPLAIRES
				1. Ne jamais installer la moulure en J horizontalement de manière à ce qu’elle puisse recueillir de l’eau.
				2. Ne jamais installer les moulures verticales horizontalement de manière à ce qu’elles puissent recueillir de l’eau.
				3. Installer les bords coupés des panneaux ou des planches aux ouvertures des portes et des fenêtres et aux intersections avec d’autres matériaux. Sceller les bords coupés des panneaux ou des planches conformément aux recommandations du fabricant.
				4. Les revêtements EasyTrimMD ne doivent pas être utilisés comme solin principal couvrant toute la largeur du mur ou de pénétration de mur et ne sont pas conçus pour remplacer les solins exigés par les codes de construction locaux ou par les ingénieurs, consultants ou architectes de l’enveloppe du bâtiment.
			3. PROTECTION
				1. Protéger les revêtements EasyTrimMD et les accessoires contre les dommages jusqu’à l’achèvement du projet. Manipuler les garnitures et les accessoires comme un produit fini.
				2. Retoucher, réparer ou remplacer les produits endommagés avant l’achèvement substantiel.

FIN DE LA SECTION