

DOREX[®]

Weather Seal Door Accessories

DGS-SA14V-17 Perimeter Gasketing

DGS-SA14V-17

Perimeter Gasketing



Figure 1

ITEM/FINISH:

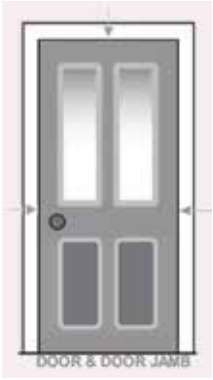
DGS-SA14V-17

SIZE:

36" - Top Part (1pc)

84" - Side Part (2pcs)

VINYL INSERT



Seal gap between door and door jamb. Apply to Top part and both sides of the door jamb.



Installation Guidelines:

1. It can be used on either wood or metal door jamb frames.
2. Install first the top part of the weatherstrip that will be used as a guide for the hinge jamb and strike jamb pieces.
3. Determine the required length, mark and cut the top piece to length. Close the door and position the top piece on the header stop so that seal makes light even contact with the door. Mark the header stop in center of slotted holes.
4. Drill pilot holes in header stop at marks.
5. Fasten header piece to header jamb stop with provided screws.
6. **Repeat steps #2, #3, #4, and #5**, to install the hinge and strike jamb pieces. The hinge and strike jamb pieces should be contact on the header piece (top) and on the threshold (floor).
7. Do some several tests by opening and closing the door a few times to make sure that the weatherstrip is properly sealed on the door. Also check the lock latch bolt is engaging in the strike plate.
8. Adjust seal compression according to desired specifications by loosening the screws, rearrange the weatherstrip, and fasten the screws. Seal to be compressed to 3/16" without impeding proper door closing and latching. (See figure 2)

ASTRAGALS/MEETING STILES:

1. Cut into lengths equal to height of the door.
2. Arrange at meeting stile door edges. Fasten screws in center of slots. Each seal must to be compressed minimum 1/16" when doors are closed.
3. Adjust seal compression as desired, making sure that the doors can be opened and closed properly, then fasten screws. (See figure 3)

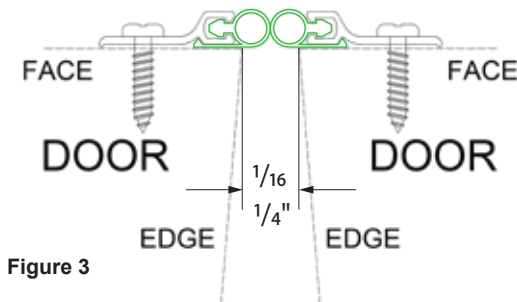
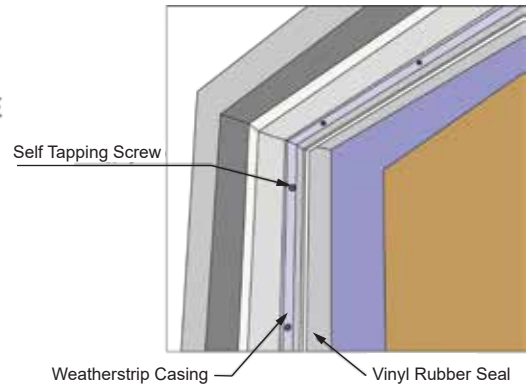


Figure 3



TESTING / RATINGS:



- cULus listed (UL10C)
- Wood fire door: 20 min
- Composite fire door: 90 min
- Metal fire door: 3 hrs

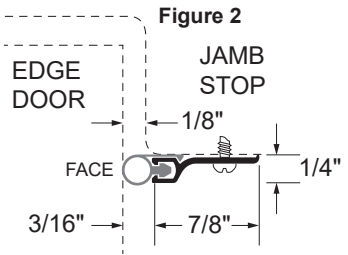


Figure 2

Tools Required:

- Power drill
- Marker
- Measuring tools
- Screw driver
- Cutting tools
(Hacksaw & pliers)

Packaging includes:

- Jamb header @ 36" length
(1 piece)
- Strike Jamb @ 84" length
(1 piece)
- Hinge Jamb @ 84" length
(1 piece)
- Screws for wood and
metal doors

DGS-SA14V-17

Joint d'étanchéité périphérique



Illustration 1

MODÈLE/FINITION :

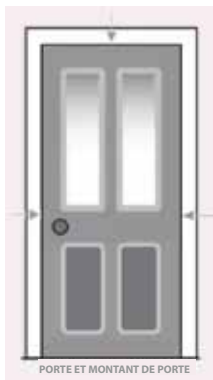
DGS-SA14V-17

TAILLE:

36" - Partie du haut (1pc)

84" - Partie latérale (2pcs)

INSERT EN VINYLE



Sceller l'espace entre la porte et le montant de la porte. Appliquer sur la partie supérieure et les deux côtés du montant de la porte.



7 78505 19769 2

Guide d'installation:

1. Il peut être utilisé sur des cadres de porte en bois ou en métal.
2. Installez d'abord la pièce du haut qui servira de guide pour les pièces du montant de la charnière et du montant de la gâche.
3. Déterminez la longueur nécessaire, marquez et coupez la pièce du haut à la longueur voulue. Fermez la porte et positionnez la pièce sur la butée de linteau de manière à ce que le joint soit en contact léger et uniforme avec la porte. Marquez la butée du linteau au centre des trous oblongs.
4. Percez des avant-trous dans la butée du linteau au niveau des marques.
5. Fixer la pièce du haut à la butée de le cadre de la porte à l'aide des vis fournies.
6. Répétez les étapes 2, 3, 4 et 5 pour installer les pièces latérales. Les pièces de charnière et de gâche doivent être en contact avec la pièce du haut (en haut) et avec le seuil (au sol).
7. Faites quelques essais en ouvrant et en fermant la porte plusieurs fois pour vous assurer que le joint d'étanchéité est correctement posé sur la porte. Vérifier également que le pêne s'engage bien dans la gâche.
8. Ajustez l'étanchéité selon les spécifications souhaitées en dévissant les vis, en réarrangeant le coupe-bise et en fixant les vis. Le joint doit être comprimé à 3/16" sans empêcher la fermeture et le verrouillage de la porte. (Voir illustration 2)

ASTRAGALES / ÉCHAFAUDAGES :

1. Coupez en longueurs égales à la hauteur de la porte.
2. Disposez les joints sur les montants ou les bords de porte se rencontrent. Fixez les vis au centre des trous oblong. Chaque joint doit être comprimé d'au moins 1/16" lorsque les portes sont fermées.
3. Ajuster la compression du joint comme souhaité, en s'assurant que les portes peuvent être ouvertes et fermées correctement, puis fixer les vis. (Voir illustration 3)

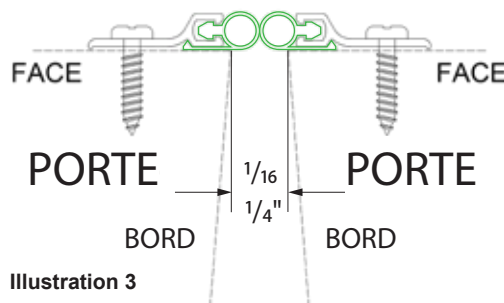


Illustration 3

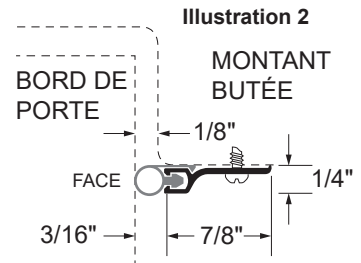


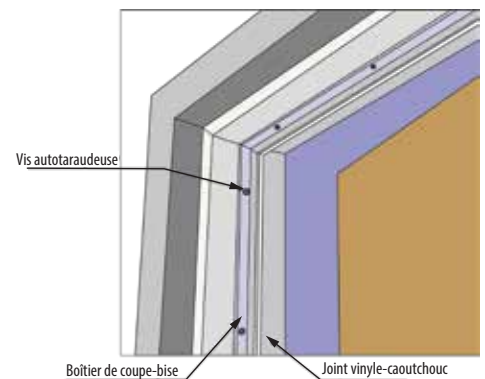
Illustration 2

Outils nécessaires :

- Perceuse électrique
- Marqueur
- Ruban à mesurer
- Tournevis
- Outils de coupe (scie à métaux et pince)

L'emballage comprend:

- Tête de jambage @ 36" de long (1 pièce)
- Montant grève @ 84" de long (1 pièce)
- Charnière @ 84" de long (1 pièce)
- Vis pour portes en bois et en métal



TESTS / ÉVALUATIONS :



- Homologué cULus (UL10C)
- Porte coupe-feu en bois : 20 min
- Porte coupe-feu en composite : 90 min
- Porte coupe-feu en métal : 3 hrs