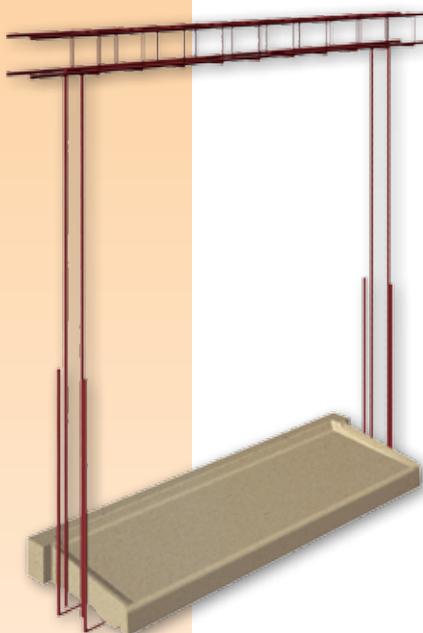


# Appui Parasismique

Pour une mise en œuvre adaptée et rapide



4.11.

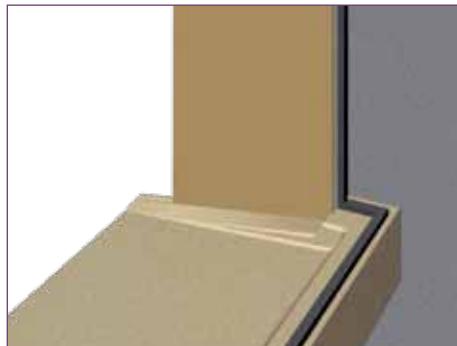
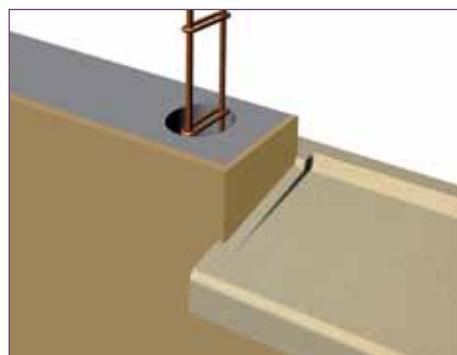
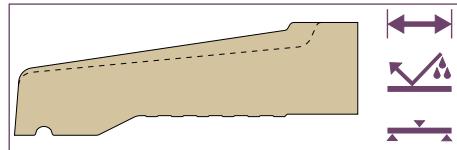


*Depuis le 1<sup>er</sup> mai 2011, une nouvelle réglementation parasismique est en vigueur. Elle définit les règles de construction applicables en fonction du zonage sismique et de la catégorie à laquelle appartiennent les constructions. Dans tous les cas, pour les ouvertures de dimension supérieure à 0,60 m, ces règles prévoient que des armatures viennent ceinturer la baie sans discontinuité.*

*Les appuis de fenêtre à rejingots latéraux classiques, qui sont encastrés latéralement en tableau, ne sont pas facilement compatibles avec le passage des armatures. Afin de répondre aux exigences de ces règles de construction, Weser a créé un appui spécial qui simplifie la pose et la rend particulièrement rapide et aisée.*

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

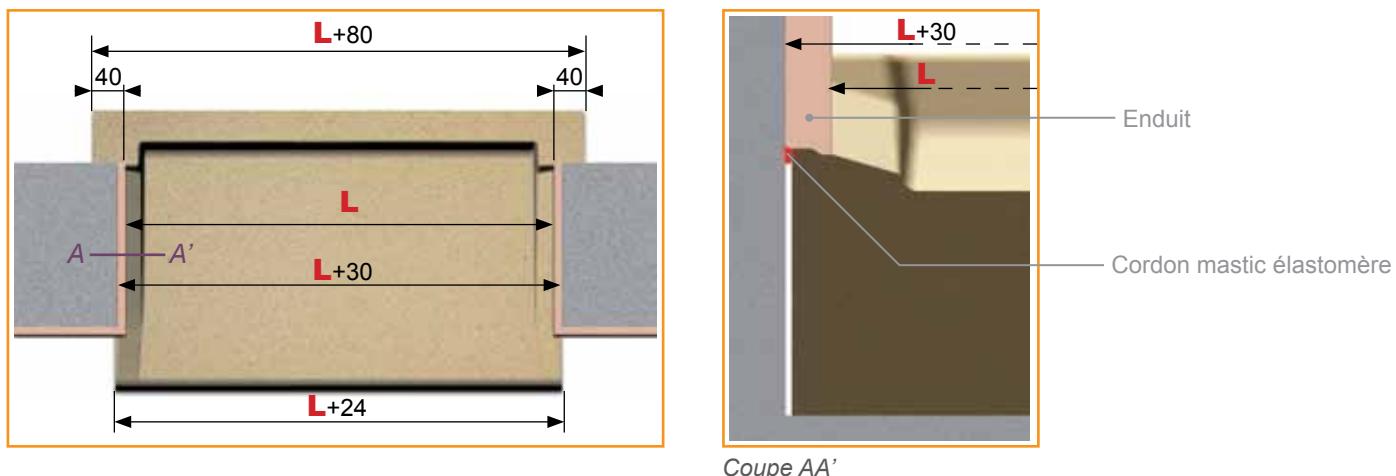
- L'Appui Parasismique est conforme à la norme NF P 98-052 «Appuis de fenêtres préfabriqués en béton» à la fois par sa géométrie et par ses caractéristiques de résistance et de porosité.
- Il est équipé de rejingots latéraux évitant les remontées d'humidité dans la maçonnerie. Grâce à leur profil spécial, ils ne sont pas encastrés en tableau afin de ménager le passage des armatures autour de la baie. Ils permettent une mise en œuvre conforme au DTU 20.1.
- Avec les 2 oreilles latérales, la longueur du rejingot arrière est supérieure à la largeur finie de l'ouverture (+ 40 mm de chaque côté). Il répond ainsi aux exigences des DTU 20.1 et 36.5 en permettant un calfeutrement parfait et ainsi une étanchéité à l'air optimisée.



# Appui Parasismique

## Mise en œuvre

- Réaliser le brut des ouvertures à la côte « Largeur tableau +30mm » , ce qui correspond à une épaisseur d'enduit de 15 mm.
- Poser l'appui sur un lit de mortier en vérifiant les niveaux. L'appui est mis en place dans l'ouverture par l'intérieur de la construction.
- Avant réalisation de l'enduit, appliquer un cordon de mastic élastomère entre les rejetgots latéraux et les tableaux ainsi qu'en façade, afin de parfaire l'étanchéité.



Dimensions Tableau / Longueur appui	Références	Dimensions (cm) L x l x H	Poids (kg)	Prix
40 / 48	AP PS 35/50	48 x 35 x 6	23,0	
60 / 68	AP PS 35/70	68 x 35 x 6	32,5	
70 / 78	AP PS 35/80	78 x 35 x 6	37,5	
80 / 88	AP PS 35/90	88 x 35 x 6	46,5	
90 / 98	AP PS 35/100	98 x 35 x 6	47,5	
100 / 108	AP PS 35/110	108 x 35 x 6	53,5	
120 / 128	AP PS 35/130	128 x 35 x 6	62,0	
140 / 148	AP PS 35/150	148 x 35 x 6	72,0	

G : Gris - P : Ton Pierre - B : Blanc Cassé

### Rupteur de pont thermique

Cet accessoire de pose en PSE graphité permet d'optimiser l'isolation derrière l'appui de fenêtre. Il participe à la réduction des ponts thermiques imposée par la RT 2012 et garantit que la remontée de l'isolation est parfaitement réalisée, sans dépendre du traitement de ce point singulier par le plaquiste.

**Caractéristiques produit**

- Polystyrène graphité
- $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$
- Pour 5 cm d'épaisseur  $R = 1,47 \text{ m}^2.\text{K/W}$
- Dimensions 100 x 5 x 11,5 cm
- Pose par collage

Document non contractuel

WESER S.A. - 37130 Mazières-de-Touraine - Tél. 02 47 96 23 23 - Fax 02 47 96 44 69 - Internet : [www.weser.fr](http://www.weser.fr)

03 / 2012