

Blocs-portes sous tenture

Fixations des habillages

Les blocs-portes sur huisserie bois ou métallique concernés par cette annexe peuvent être équipés d'habillages suivant les fixations décrites ci-dessous. Le mode de fixation doit être approprié pour maintenir en place l'habillage sur le vantail, et/ou sur l'huisserie bois ou métallique, sur la paroi support. Nous consulter.

Concernant les poids maximum autorisés des habillages des blocs-portes double action, se reporter à l'annexe Ax-106.

A. Fixation directe de l'habillage

Composition de l'habillage		Mode de fixation				
		adhésif double face largeur mini 19 mm en périphérie du panneau + bandes horizontales avec entraxe maxi de 500 mm + colle mastic neutre adaptée au support et au parement, appliquée en zig-zag entre chaque bande d'adhésif	colle contact type néoprène	colle PU Mono composant (filet périphérique et zig zag sur le panneau)	vis Ø 4mm mini avec une prise minimale de 15 mm et d'une longueur n'excédant pas 2/3 de l'épaisseur du vantail. Nombre de fixations: 8 fixations par m ²	insert avec une prise minimale de 15 mm et d'une longueur n'excédant pas 2/3 de l'épaisseur du vantail. Nombre de fixations: 8 fixations par m ²
Habillage	verre ou miroir	X				
	panneau ou lame de bois		X		X	X
	panneau sandwich			X	X	X
	plaques de plâtre				X	X

B. Fixation d'un panneau plein puis d'un habillage

Composition de l'habillage		Mode de fixation				
		adhésif double face largeur mini 19 mm en périphérie du panneau + bandes horizontales avec entraxe maxi de 500 mm + colle mastic neutre adaptée au support et au parement, appliquée en zig-zag entre chaque bande d'adhésif	colle contact type néoprène	colle PU Mono composant (filet périphérique et zig zag sur le panneau)	vis acier Ø 4mm minimum.	insert
Support d'habillage	panneau plein m/v ≥ 300kg/m ³				X	X
Habillage	verre ou miroir	X				
	panneau ou lame de bois		X		X	X
	panneau sandwich			X	X	X
	plaques de plâtre				X	X

A noter: les vis ou/et inserts fixés dans le vantail auront une prise minimale de 15 mm et une longueur n'excédant pas 2/3 de l'épaisseur du vantail. Nombre de fixations: 8 fixations par m²

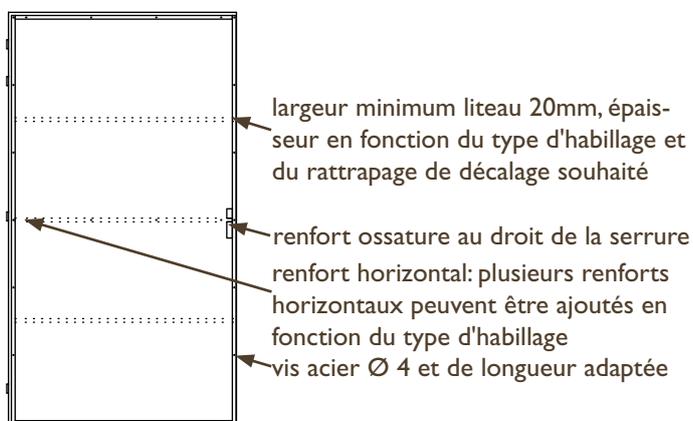
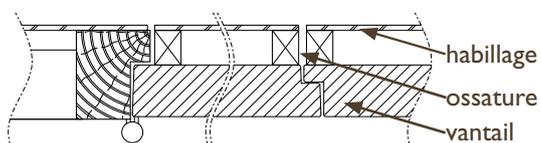
C. Fixation d'une ossature secondaire en bois et d'un habillage

Composition de l'habillage		Mode de fixation	
		vis acier Ø 4mm minimum	insert
Support d'habillage	ossature* en bois m/v ≥ 300kg/m ³	X	
Habillage	panneau ou lame de bois	X	X
	panneau sandwich	X	X
	plaques de plâtre	X	X

*ossature secondaire en bois: cadre avec renfort horizontal constitué de liteaux de bois de mv/300 kg/m³ minimum et fixé sur le vantail. Le cadre sera fixé en retrait des 4 côtés du vantail. Son épaisseur sera définie en fonction du décalage à rattraper et sa largeur permettra un bon maintien de l'habillage sur le vantail.

A noter:

les vis ou/et inserts fixés dans le vantail auront une prise minimale de 15 mm et une longueur n'excédant pas 2/3 de l'épaisseur du vantail. Nombre de fixations: 8 fixations par m²



D. Fixation d'une ossature secondaire en bois, et d'un panneau plein puis d'un habillage

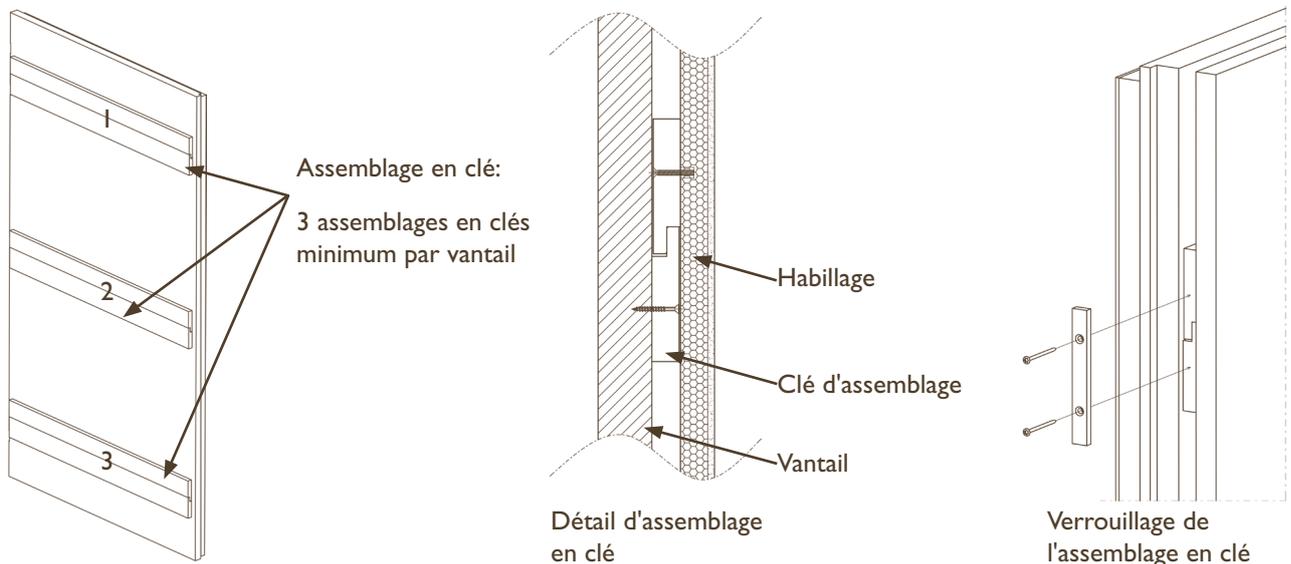
Composition de l'habillage		Mode de fixation				
		adhésif double face largeur mini 19 mm en périphérie du panneau + bandes horizontales avec entraxe maxi de 500 mm + colle mastic neutre adaptée au support et au parement, appliquée en zig-zag entre chaque bande d'adhésif	colle contact type néoprène	colle PU Mono composant (filet périphérique et zig zag sur le panneau)	vis acier Ø 4mm mini	insert
Support d'habillage (1)+(2)	(1) ossature* en bois m/v ≥ 300kg/m ³				X	
	(2) panneau plein m/v ≥ 300kg/m ³				X	
Habillage	verre ou miroir	X				
	panneau ou lame de bois		X		X	X
	panneau sandwich			X	X	X
	plaques de plâtre				X	X

*ossature secondaire en bois: cadre avec renfort horizontal constitué de liteaux de bois de mv/300 kg/m³ minimum et fixé sur le vantail. Le cadre sera fixé en retrait des 4 côtés du vantail. Son épaisseur sera définie en fonction du décalage à rattraper et sa largeur permettra un bon maintien de l'habillage sur le vantail.

A noter: les vis ou/et inserts fixés dans le vantail auront une prise minimale de 15 mm et une longueur n'excédant pas 2/3 de l'épaisseur du vantail. Nombre de fixations: 8 fixations par m²

E. Fixation de clés d'accrochage puis d'un habillage

Composition de l'habillage		Mode de fixation	
		vis acier Ø 4mm minimum	insert
Support d'habillage	clés d'accrochage $m/v \geq 300\text{kg/m}^3$ **	X	X
Habillage	panneau ou lame de bois	X	X
	panneau sandwich ou minéral	X	X
	plaques de plâtre	X	X



** Les clés d'accrochage seront en bois massif de $m/v/300 \text{ kg/m}^3$ minimum ou en panneau contreplaqué ou compact d'épaisseur à définir suivant le décalage à rattraper. Le nombre et la répartition des clés d'accrochage est à effectuer en fonction des dimensions et du poids des habillages.

A noter: les vis ou/et inserts fixés dans le vantail auront une prise minimale de 15 mm et une longueur n'excédant pas 2/3 de l'épaisseur du vantail. Nombre de fixations: 8 fixations par m^2

F. Caractéristiques des fixations

Type de fixation	Support	Caractéristiques des fixations	Qtité/ m^2
Fixations directes, ossature, clefs d'assemblage ou inserts	vantail	prise minimale: 15mm longueur $\leq 2/3$ ep. vantail	8 fixations minimum / m^2
	huisserie bois	15mm \leq prise minimale \leq 35mm	
	paroi support		
	huisserie métallique	Ø 4 mm minimum	