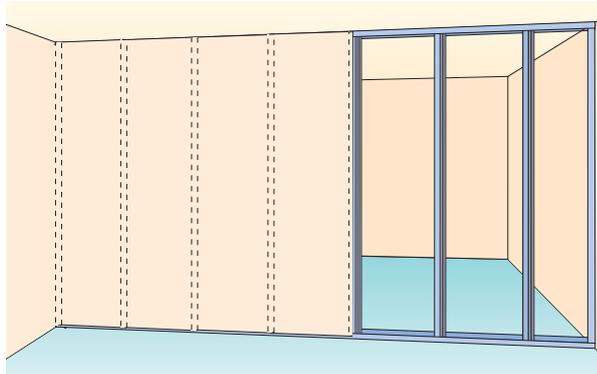


# PRÉGYMÉTAL™

## Mise en œuvre



Caractéristiques techniques pages 8 à 28



PRINCIPES DE POSE

1 A 4

POINTS SINGULIERS

5 A 8

LOCAUX HUMIDES

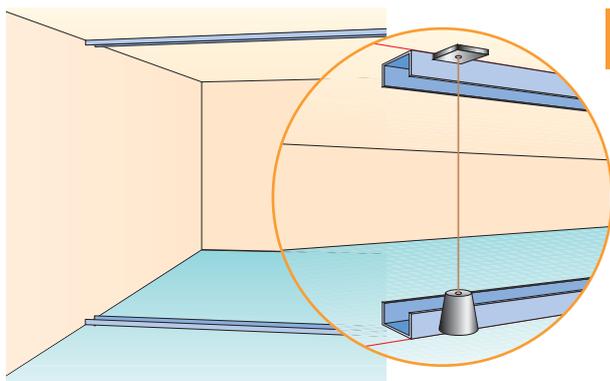
9

LOCAUX TRÈS HUMIDES

10

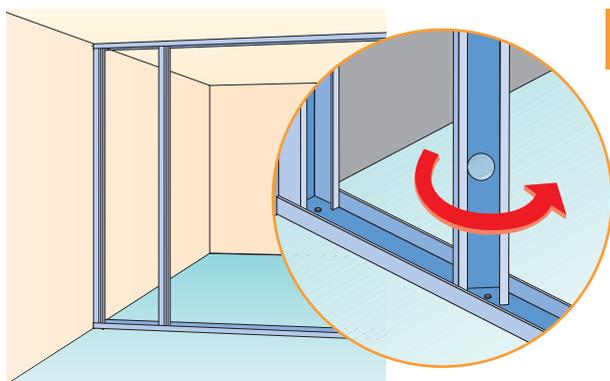
ACCROCHAGES & FIXATIONS

11



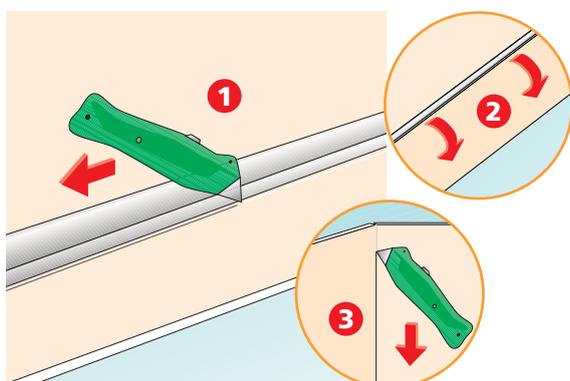
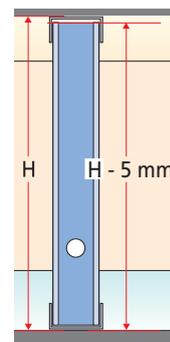
### 1 TRAÇAGE ET POSE DES RAILS MÉTALLIQUES

- Tracez au sol l'emplacement des rails en tenant compte de l'épaisseur des plaques, de l'implantation des huisseries et des repères pour l'accrochage des charges lourdes éventuelles.
- Fixez les rails au sol :
  - mécaniquement tous les 50 à 60 cm (vis + cheville ou pistoscellement),
  - ou par collage (support lisse et propre).
- Reportez le tracé au plafond.
- Fixez les rails hauts au plafond mécaniquement ou par collage.



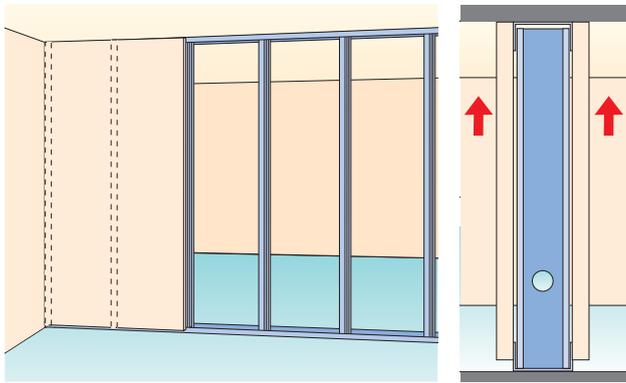
### 2 MISE EN PLACE DES MONTANTS

- Coupez les montants à la hauteur sol / plafond, diminuée de 5 mm.
- Placez les montants verticalement à l'intérieur des rails :
  - entraxe 60 ou 40 cm,
  - ouverture du montant dans le sens de la pose.
- Agrafez éventuellement les montants sur les rails.



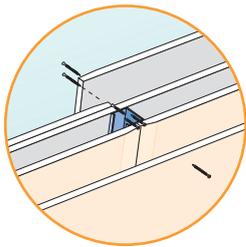
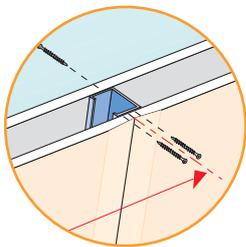
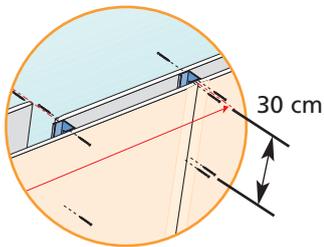
### 3 DÉCOUPE DES PLAQUES DE PLÂTRE PRÉGY™

- Découpez les plaques à la hauteur sol / plafond, diminuée de 1 cm :
  - 1 Entaillez le carton crème à l'aide d'un couteau rétractable guidé par une règle métallique,
  - 2 Brisez la plaque d'un coup sec,
  - 3 Tranchez le carton de l'autre face.

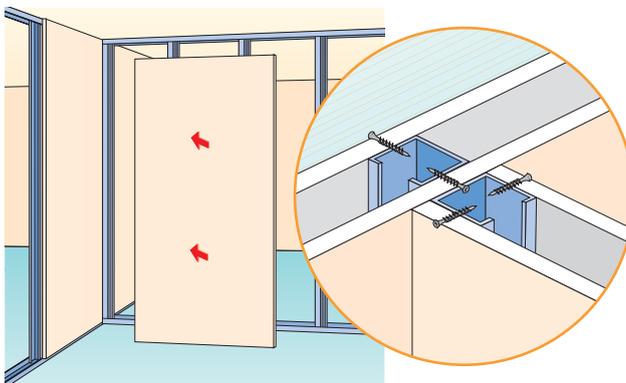


#### 4 POSE DES PLAQUES DE PLÂTRE PRÉGY™

- Positionnez les plaques de plâtre :
  - dans le sens de la hauteur,
  - jointives sur les montants,
  - butées en plafond.
- Pensez éventuellement à :
  - incorporer l'isolant laine minérale entre les montants et les parements,
  - incorporer les gaines électriques, ...
  - percer l'emplacement des boîtiers électriques à la scie cloche.
- Vissez les plaques avec des vis PRÉGY™ TF 212 :
  - entraxe 30 cm maximum,
  - 1 cm minimum du bord de la plaque.
- Décalez les joints entre parements.

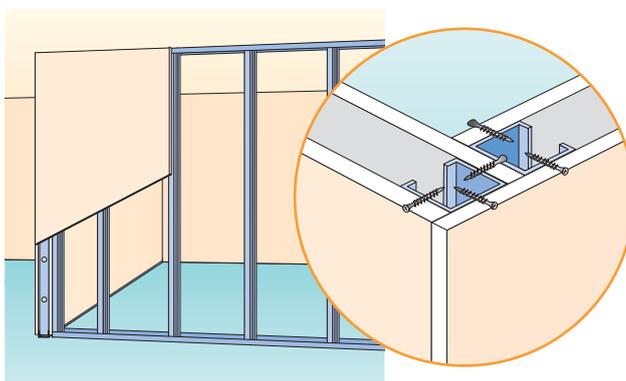
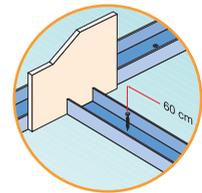


- Pour une cloison à parement multiple :
  - Décalez les joints entre parements et entre plaques,
  - Vissez les plaques internes à entraxe 60 cm.



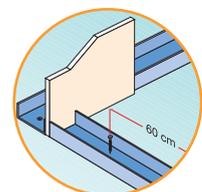
#### 5 JONCTION ENTRE DEUX CLOISONS

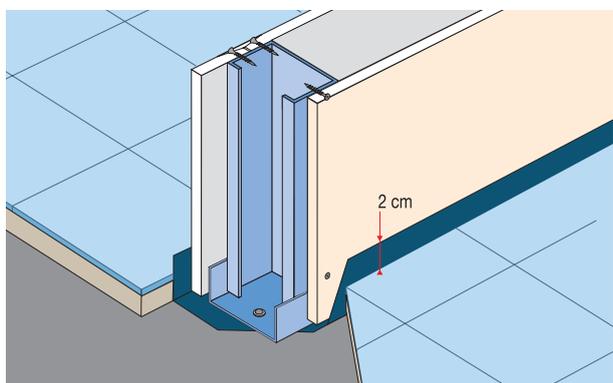
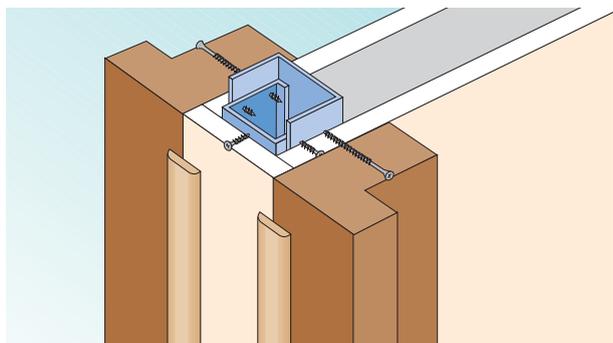
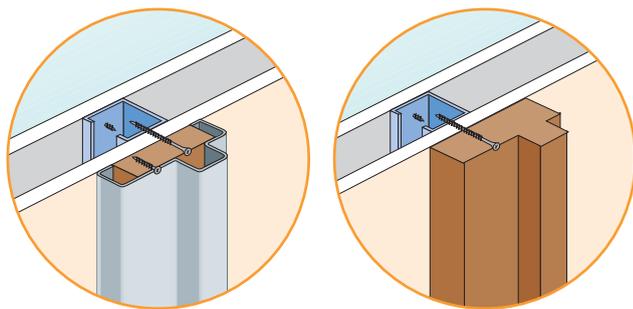
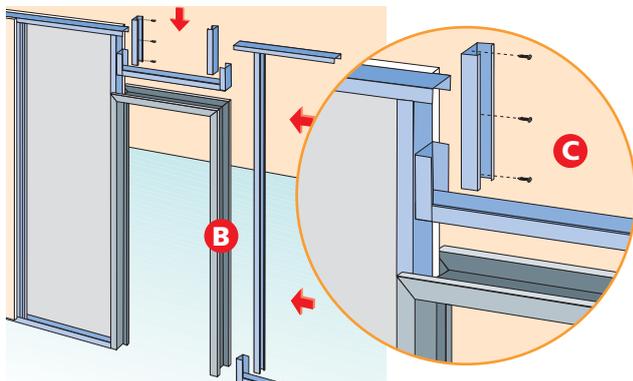
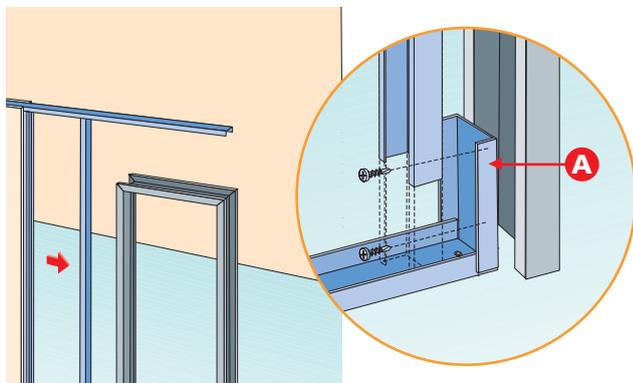
**Nota :** A la mise en place des rails, n'oubliez pas de laisser une épaisseur de plaque entre les rails perpendiculaires.



#### 6 JONCTION D'ANGLES

**Nota :** A la mise en place des rails, n'oubliez pas de laisser une épaisseur de plaque entre les rails perpendiculaires.





## 7 JONCTION AVEC LES HUISSERIES PORTES LÉGÈRES (Pour les portes lourdes reportez-vous page 35)

- Les huisseries sont posées à l'avancement.
- Effectuez une remontée d'équerre de 15 à 20 cm du rail bas à l'aplomb de l'implantation de l' huisserie en découpant les ailes du rail. **A**
- Positionnez l' huisserie et vissez la remontée du rail.
- Positionnez le montant vertical contre l' huisserie :
  - ouverture du montant en vis à vis du montant précédent,
  - perforations destinées au passage des gaines en partie haute.
- Vissez un montant de part et d'autre :
  - huisserie bois : vissez en quinconce, y compris le retour d'équerre du rail afin de fixer l' huisserie au sol.
  - huisserie métal : vissez sur les 3 Omega soudés. **B**
- Placez sur la traverse haute de l' huisserie un rail avec 2 remontées d'équerre. Doublez les montants sur la hauteur de l'imposte (liaison par vis PRÉGY RT 421). **C**
- Posez les plaques, joints verticaux décalés de plus de 20 cm du bord de l' huisserie. En imposte, prévoir l'ossature en conséquence.

## DÉPART D'HUISSERIE CONTRE UNE CLOISON

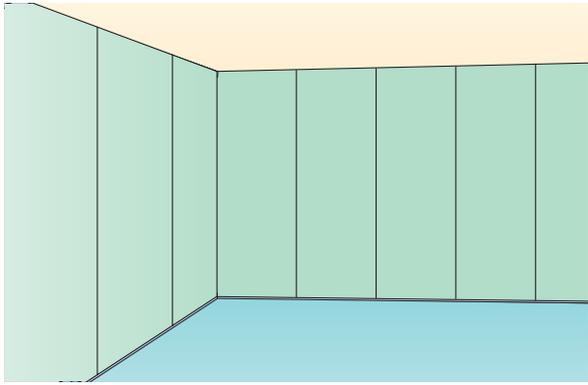
- Prévoir un montant dans la cloison au droit de l' huisserie.

## DÉPART DE 2 HUISSERIES EN BOUT DE CLOISON

- Dans le cas de 2 huisseries en départ de cloison : recouvrir le montant par un rail pour permettre une bonne rigidité de l'ensemble.

## 8 DÉPART SUR SOL BRUT

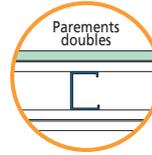
- Prévoyez une protection du pied de la cloison (polyane).
- Prenez le soin de remonter la protection 2 cm au-dessus du sol fini.



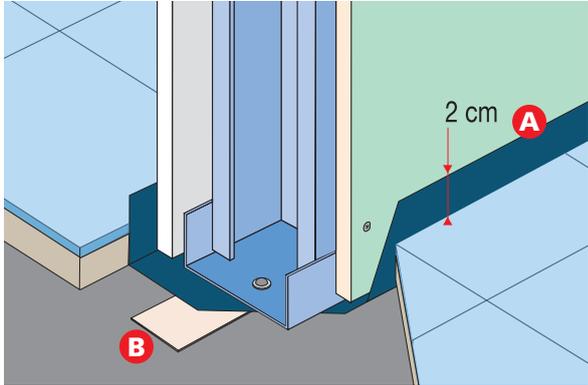
## 9 LOCAUX HUMIDES EB+p et EB

### 1 - POSE DES PLAQUES

- Réalisez toutes les parois avec un parement PRÉGYDRO\* (vert) ou PRÉGYDRO Déco (blanc).
- Traitez les joints avec l'enduit PRÉGYDRO (ATEC 9/04-784).
- Effectuez les rebouchages avec l'enduit PRÉGYDRO.



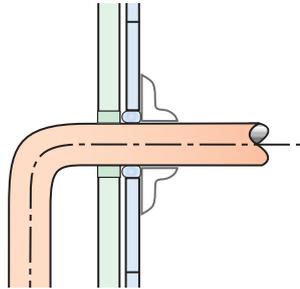
\* Obligatoirement en Eb+p suivant le DTU 25-41, et conseillé par LAFARGE PLÂTRES en EB



### 2 - PROTECTION DU PIED DE CLOISON

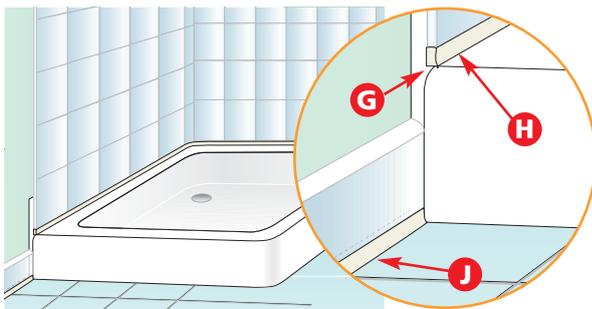
- Incorporez un film polyéthylène **A** sous le rail et dépassant de 2 cm minimum le niveau du sol fini.
- Posez un joint d'étanchéité au passage de l'eau **B** entre le sol et le film polyéthylène.

**Nota :** en cas de pose sur sol fini (dalle surfacée, chape incorporée, pose sur carrelage) le film polyéthylène n'est pas nécessaire en pied de cloison PRÉGYMÉTAL.



### 3 - TRAVERSÉE DE CANALISATIONS (lots plomberie et carrelage)

- Etanchez les traverses de canalisations avec un joint élastomère.
- Effectuez les rebouchages avec l'enduit PRÉGYDRO.



### 4 - FINITIONS (lots plomberie et carrelage)

- Réalisez un mastic élastomère 1<sup>ère</sup> catégorie :
  - entre appareil sanitaire et PRÉGYDRO **G**
  - entre appareil sanitaire et revêtement mural **H**
  - entre plinthe et sol carrelé **J**

## 10 LOCAUX TRÈS HUMIDES

■ Avis Technique  
9/08-867

### OÙ POSER LE SYSTÈME WAB ?

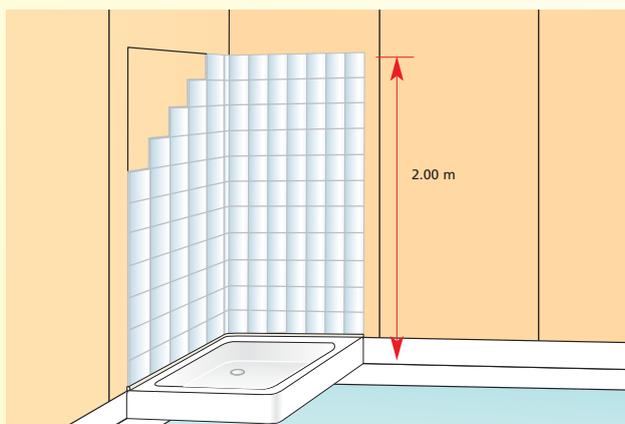
- Cuisines collectives (écoles, hôtels, maisons de retraite, hôpitaux, dont l'exposition à l'eau est inférieure à 3h par jour).
- Douches individuelles à usage collectif (internats, usines).
- Vestiaires collectifs sans communication directe avec douche collective ou piscine.
- Salles d'eau individuelles avec jet hydromassant (maisons individuelles, résidences personnes âgées, hôtels, hôpitaux).
- Laveries collectives (écoles, hôtels, centres de vacances).
- Sanitaires accessibles au public (écoles, aéroports, hôtels).

LOCAUX EB+C

- Autres cuisines collectives.
- Douches collectives (stades, gymnases).
- Sanitaires accessibles au public si nettoyage haute pression avec produits agressifs.

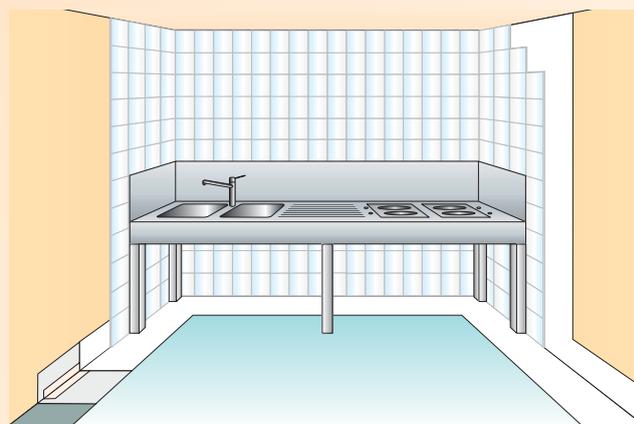
LOCAUX EC

### PROTECTION DES ZONES EXPOSÉES A L'EAU (projections et ruissellements)



Le DPM (Dossier des Pièces du Marché) définit la position et la hauteur avec un mini de 2 m.

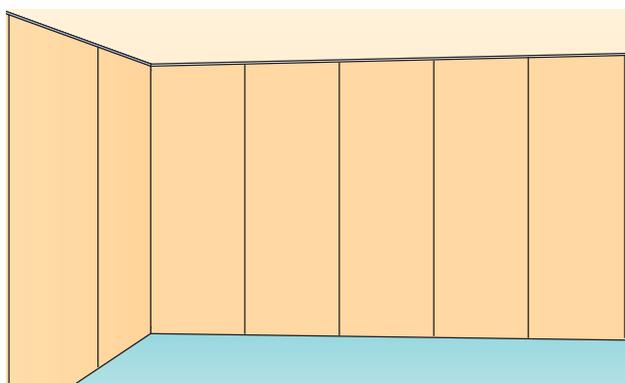
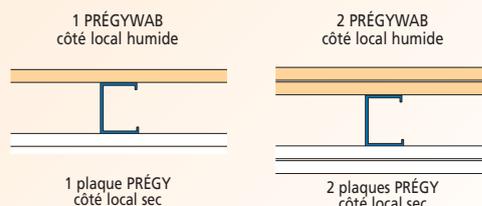
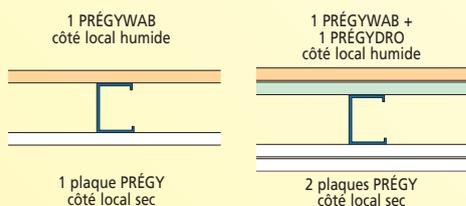
Le carrelage est collé directement sur PRÉGY WAB.



La protection doit être toute hauteur. Sa position est donnée par le DPM (Dossier des Pièces du Marché).

Le carrelage est collé sur la sous-couche PRÉGYTANCHE (séchage 12 h mini) avec une colle faisant l'objet d'un certificat "Certifié CSTB certified" et selon les prescriptions du CPT.  
- Murs intérieurs - Travaux neufs - cahier 3265 V4 mai 2006.

### LE PAREMENT

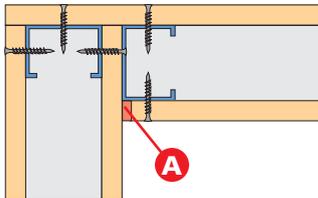


#### 1 - POSE DES PLAQUES

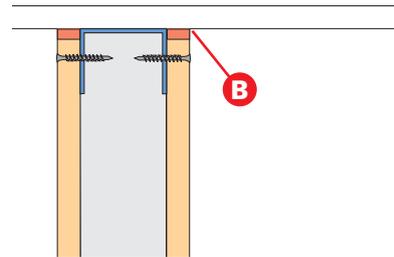
- Sur les parois du local posez les plaques PRÉGYWAB au sol, bord à bord avec un jeu de 5 mm.
  - à la jonction avec le plafond,
  - en angle rentrant,
  - à la jonction avec les huisseries.
- Ossatures et Vis
  - Rail PRÉGYMÉTAL.
  - Montant PRÉGYMÉTAL WAB (entraxe 40 cm en simple parement pour la finition carrelage ou pour des locaux soumis à des chocs d'occupations sévères).
  - Vis PRÉGY WAB 500h ou vis PRÉGY TF 212 en EB+C.

## 2 - TRAITEMENT DES JOINTS

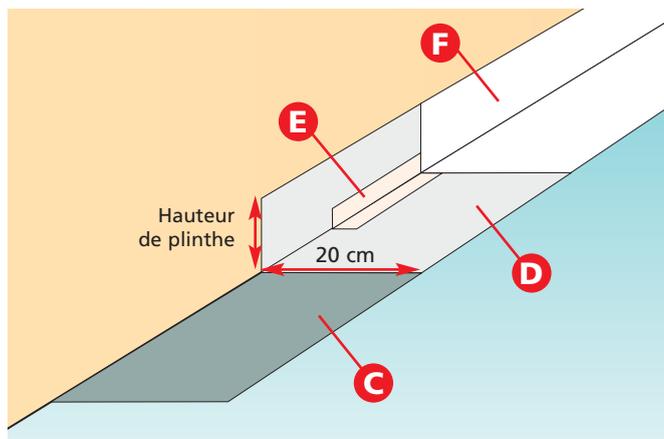
- Entre plaques BA/BA
  - Employez l'enduit PRÉGY WAB et la bande PRÉGY WAB (grille de verre).
- En angles et à la jonction avec les huisseries
  - Bourrez le jeu de 5 mm avec un mastic élastomère de 1<sup>ère</sup> catégorie. **A**
  - Pour une finition peinture, protégez les angles saillants par cornières renfort "CONTOUR" en PVC, collée à l'enduit PRÉGY WAB.
  - Pour une finition carrelée : pas de renfort.



- Avec le plafond
  - Bourrez le jeu de 5 mm avec un mastic élastomère de 1<sup>ère</sup> catégorie. **B**  
Dans les parties non exposées des locaux EB+c, vous pouvez effectuer la finition avec une bande papier posée à l'enduit PRÉGYWAB après bourrage du jeu avec l'enduit PRÉGYDRO.



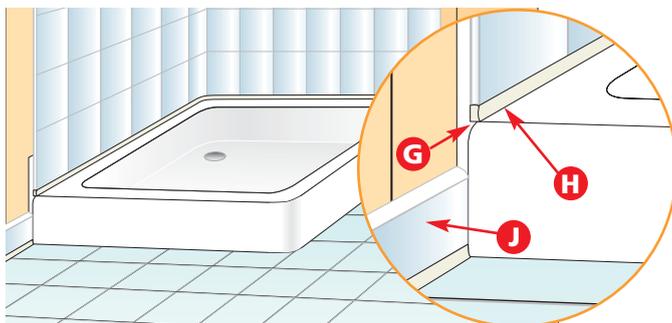
- Rebouchez les épaufures à l'enduit PRÉGYDRO.



## 3 - PROTECTION DU PIED DE CLOISON

A la périphérie du local (hauteur de la plinthe et largeur de 20 cm) :

- Sur sol ciment sain (dépolvérisé, exempt de corps gras, de laitance), appliquez au rouleau le primaire d'accrochage 124 PROLIPRIM **C** (100 à 200 g/m<sup>2</sup>). Laissez sécher 1/2 h à 2h.
- Sur le sol et en pied de cloison, appliquez grassement au rouleau la 1<sup>ère</sup> couche de PRÉGYTANCHE **D** (400 g/m<sup>2</sup>).
- Marouflez une bande PRÉGYTANCHE **E** à la jonction sol / cloison (400 g/m<sup>2</sup>).
- Dès que la 1<sup>ère</sup> couche a séché (hors poisse 3/4 h à 4 h), appliquez une 2<sup>ème</sup> couche de PRÉGYTANCHE **F** (400 g/m<sup>2</sup>).



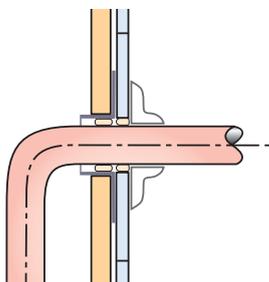
## 4 - FINITIONS (lots plomberie et carrelage)

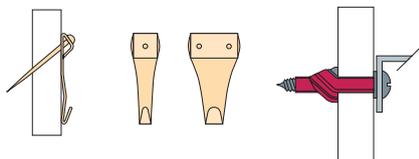
- Réalisez un mastic élastomère 1<sup>ère</sup> catégorie :
  - entre appareil sanitaire et PRÉGYWAB, **G**
  - entre appareil sanitaire et revêtement mural, **H**
  - entre plinthe et sol carrelé. **J**

## 5 - TRAVERSÉE DE CANALISATIONS

(lots plomberie et carrelage)

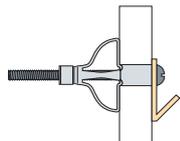
- Etanchez les traversées de canalisations avec un joint élastomère.





## 11 ACCROCHAGE ET FIXATION ≤ 10 kg

- Fixez vos tableaux, petites glaces, petites étagères et appliques directement dans la plaque à l'aide d'accroches X ou de chevilles pour plaques de plâtre.

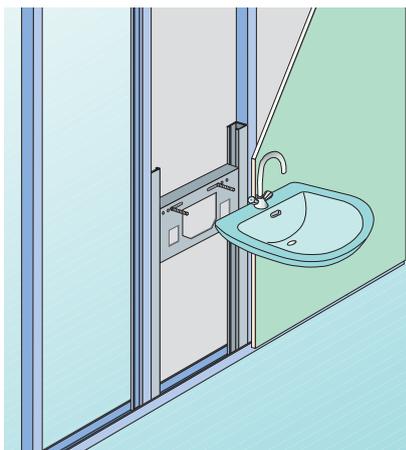


## ACCROCHAGE ET FIXATION ≤ 30 kg

- Fixez vos armoires de toilette, vitrines, étagères, tringles à rideaux, convecteurs électriques à l'aide de chevilles métalliques à expansion pour plaques de plâtre.
- Respectez un intervalle de 40 cm minimum entre 2 points de fixation.

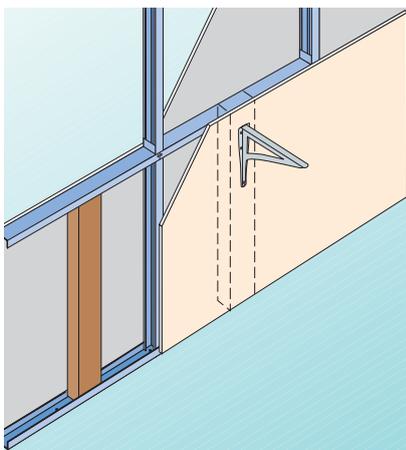
### Nota :

Utilisez exclusivement des chevilles pour plaques de plâtre. Ne pas dépasser la charge préconisée par le fabricant.



## ACCROCHAGE ET FIXATION > 30 kg

- Incorporez un support sanitaire LAFARGE PLÂTRES pour la fixation des sanitaires (WC suspendu, lavabo, bidet).



- Pour les meubles de cuisine, radiateurs..., mettez en place des renforts bois liés à la structure **PRÉGYMÉTAL**.

### Attention !

Charge maximale de 75 kg par mètre linéaire dans le cas d'un meuble de 40 cm d'épaisseur.

**FINITIONS** : cf pages 190 à 197

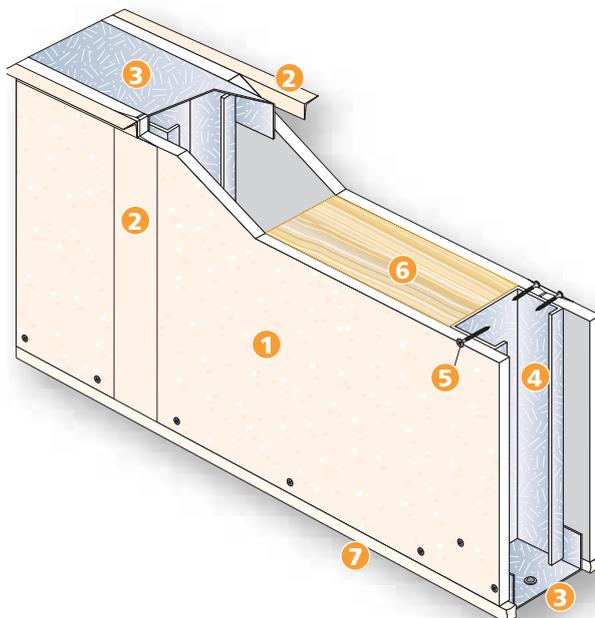
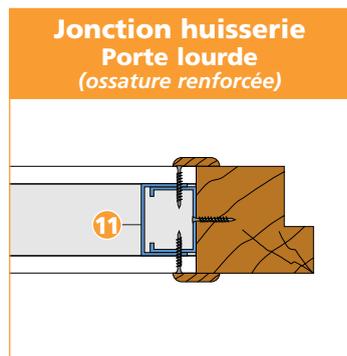
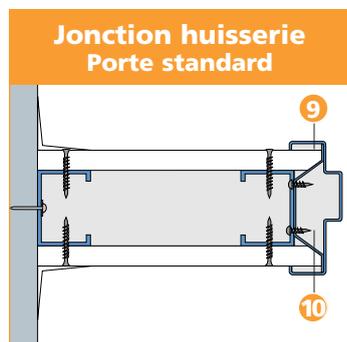
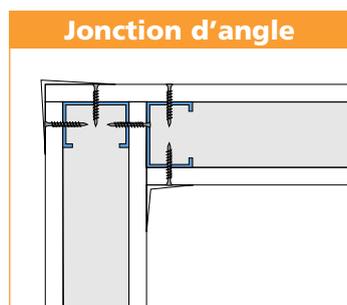
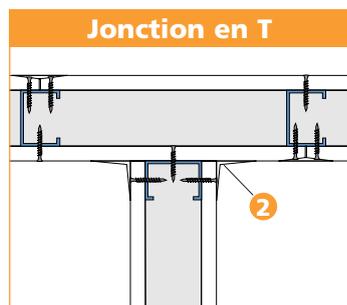


# PRÉGYMÉTAL™

## PAREMENTS SIMPLES

### Quantitatif

Caractéristiques techniques pages 8 et 10



- 1 Plaque PRÉGY™
- 2 Traitement de joint bande et enduit PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO
- 3 Rail PRÉGYMÉTAL
- 4 Montant PRÉGYMÉTAL
- 5 Vis PRÉGY™ TF 212
- 6 Isolant éventuel
- 7 Etanchéité à l'air pour  $R_w + C \geq 41$  dB (pose sur sol fini)
- 8 Renfort d'angle
- 9 Omega soudé
- 10 Vis PRÉGY™ RT 421
- 11 Rail pour renfort éventuel

## QUANTITATIF MOYEN AU m<sup>2</sup> DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur sous plafond de 2,50 m, vides non déduits.  
Coefficient de perte 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS			
	MONTANTS SIMPLES □		MONTANTS ACCOLÉS □□	
	λ = 60 cm	λ = 40 cm	λ = 60 cm	λ = 40 cm
Plaque PRÉGY™	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>
Rail PRÉGYMÉTAL	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m
Montant PRÉGYMÉTAL	2,30 m	3,00 m	3,80 m	5,50 m
Vis PRÉGY™ TF 212x25 (BA13) TF 212x35 (BA15-BA18)	25 u	30 u	35 u	45 u
Vis PRÉGY™ RT 421	2 u	2 u	6 u	8 u
Enduit pour joint PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joint PRÉGY	3 m	3 m	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg
Isolant (option)	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>

(\*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

#### Ne pas oublier :

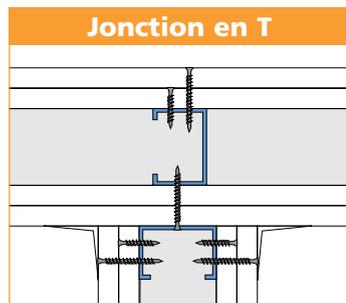
- Huisserie métallique spécifique avec Omega soudé.
- Support sanitaire avec deux montants pour sanitaire suspendu (si nécessaire support chasse d'eau).
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Fixation du rail au sol et au plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage).
- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Montants renforcés pour portes pleines, châssis vitrés.
- Joints souples entre rail et structure, selon nécessité.

# PRÉGYMÉTAL™

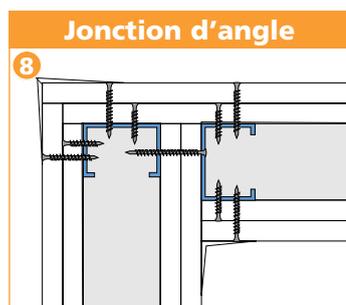
## PAREMENTS DOUBLES

### Quantitatif

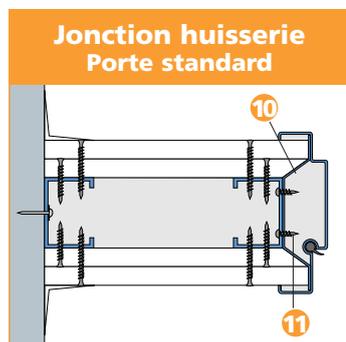
Caractéristiques techniques page 12



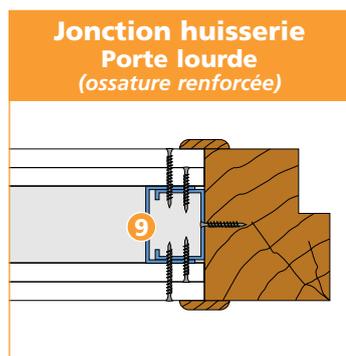
Jonction en T



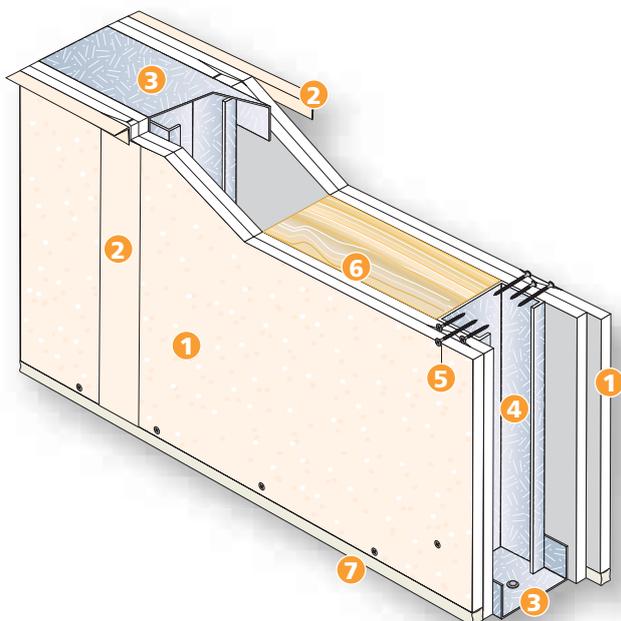
Jonction d'angle



Jonction huisserie  
Porte standard



Jonction huisserie  
Porte lourde  
(ossature renforcée)



- 1 Plaque PRÉGY™
- 2 Traitement de joint bande et enduit PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO
- 3 Rail PRÉGYMÉTAL
- 4 Montant PRÉGYMÉTAL
- 5 Vis PRÉGY™ TF 212
- 6 Isolant éventuel
- 7 Etanchéité à l'air (pose sur sol fini) pour  $R_w + C \geq 41$  dB
- 8 Renfort d'angle
- 9 Omega soudé
- 10 Vis PRÉGY™ RT 421
- 11 Rail pour renfort éventuel

## QUANTITATIF MOYEN AU m<sup>2</sup> DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur sous plafond de 2,50 m, vides non déduits.  
Coefficient de perte 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS			
	MONTANTS SIMPLES		MONTANTS ACCOLÉS	
	$\chi = 60$ cm	$\chi = 40$ cm	$\chi = 60$ cm	$\chi = 40$ cm
Plaque PRÉGY™	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>
Rail PRÉGYMÉTAL	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m
Montant PRÉGYMÉTAL	2,30 m	3,00 m	3,80 m	5,50 m
Vis PRÉGY™ TF 212x25 1 <sup>er</sup> parement	6 u	8 u	6 u	8 u
Vis PRÉGY™ TF 212x45 2 <sup>ème</sup> parement	25 u	30 u	35 u	45 u
Vis PRÉGY RT 421	2 u	2 u	6 u	8 u
Enduit pour joint PRÉGYLYS OU PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joint PRÉGY	3 m	3 m	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg
Isolant (option)	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>

(\*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

#### Ne pas oublier :

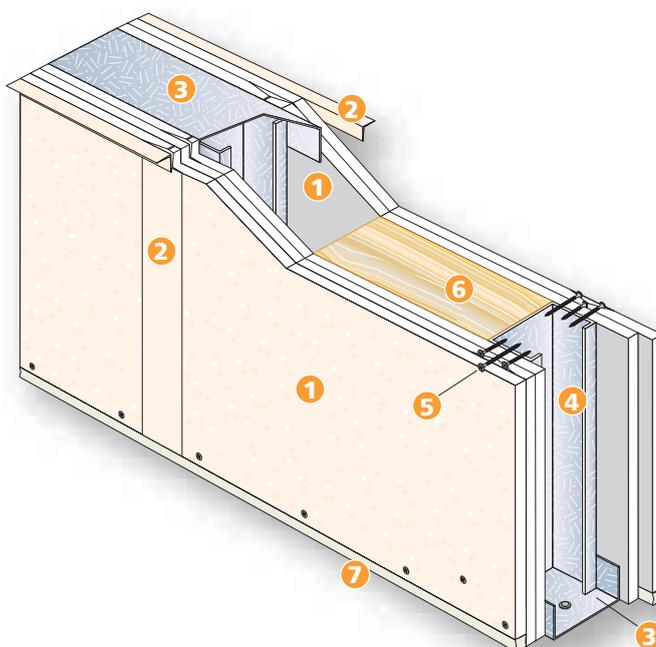
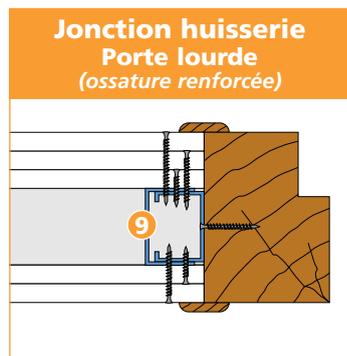
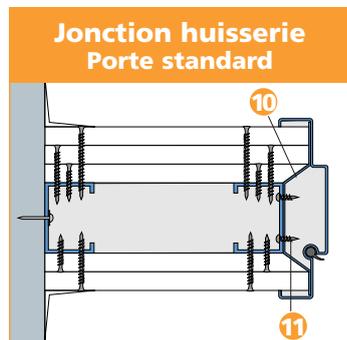
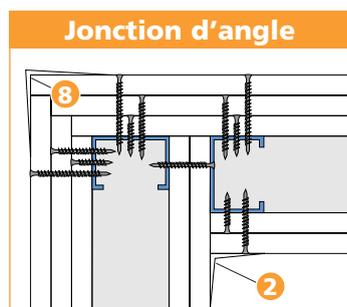
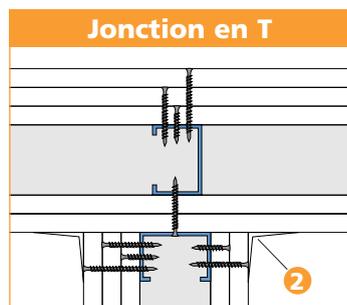
- Huisserie métallique spécifique avec Omega soudé.
- Support sanitaire avec deux montants pour sanitaire suspendu (si nécessaire support chasse d'eau).
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Fixation du rail au sol et au plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage).
- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Montants renforcés pour portes pleines, châssis vitrés.
- Joints souples entre rail et structure, selon nécessité.

# PRÉGYMÉTAL™

## PAREMENTS DISSYMETRIQUES

### Quantitatif

Caractéristiques techniques page 14



- 1 Plaque PRÉGY™
- 2 Traitement de joint bande et enduit PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO
- 3 Rail PRÉGYMÉTAL
- 4 Montant PRÉGYMÉTAL
- 5 Vis PRÉGY™ TF 212
- 6 Isolant éventuel
- 7 Etanchéité à l'air pour pose sur sol fini
- 8 Renfort d'angle
- 9 Rail pour renfort éventuel
- 10 Omega soudé
- 11 Vis PRÉGY™ RT 421

## QUANTITATIF MOYEN AU m<sup>2</sup> DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur sous plafond de 2,50 m, vides non déduits. Coefficient de perte 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS					
	D132/70 - D152/90				D85/48	
	MONTANTS SIMPLES □		MONTANTS ACCOLÉS □□		MONTANTS SIMPLES □	
	λ = 60 cm	λ = 40 cm	λ = 60 cm	λ = 40 cm	λ = 60 cm	λ = 40 cm
Plaque PRÉGY™	5,25 m <sup>2</sup>	5,25 m <sup>2</sup>	5,25 m <sup>2</sup>	5,25 m <sup>2</sup>	3,15 m <sup>2</sup>	3,15 m <sup>2</sup>
Rail PRÉGYMÉTAL	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m
Montant PRÉGYMÉTAL	2,30 m	3,00 m	3,80 m	5,50 m	2,30 m	3,00 m
Vis PRÉGY™ TF 212x25 1 <sup>er</sup> parement	6 u	8 u	6 u	8 u	15 u	19 u
Vis PRÉGY™ TF 212x45 2 <sup>e</sup> parement	15 u	19 u	20 u	26 u	12 u	15 u
Vis PRÉGY™ TF 212x55 3 <sup>e</sup> parement	12 u	15 u	17 u	22 u	-	-
Vis PRÉGY RT 421	2 u	2 u	6 u	8 u	2 u	2 u
Enduit pour joint PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joint	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg
Isolant (option)	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>

(\*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

#### Ne pas oublier :

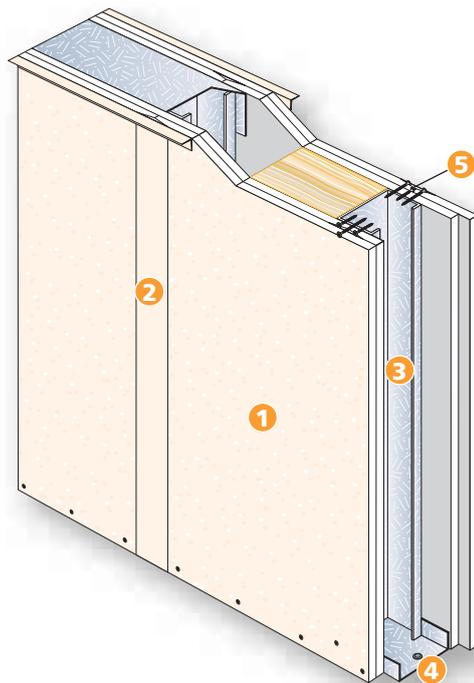
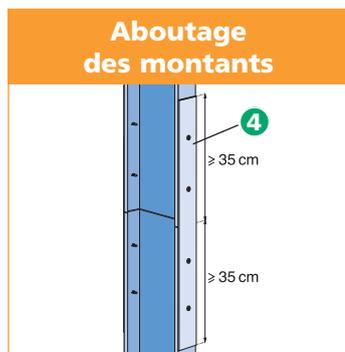
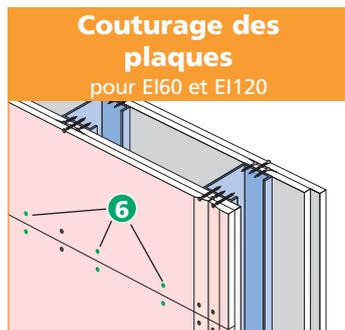
- Huisserie métallique spécifique avec Omega soudé.
- Support sanitaire avec deux montants pour sanitaire suspendu (si nécessaire support chasse d'eau).
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Fixation du rail au sol et au plafond (pistoscelllement, chevillage / vissage, collage).
- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Montants renforcés pour portes pleines, châssis vitrés.
- Joints souples entre rail et structure, selon nécessité.

# PRÉGYMÉTAL™ Industrie

## GRANDE HAUTEUR

### Quantitatif

Caractéristiques techniques page 16



- 1 Plaque **PRÉGY™**
- 2 Traitement de joint bande et enduit **PRÉGYLYS** ou **PRÉGYDÉCO**
- 3 Montant **PRÉGYMÉTAL™150**
- 4 Rail **PRÉGYMÉTAL™ 150**
- 5 Vis **PRÉGY TF 212**
- 6 Vis **PRÉGY TF 233**

### QUANTITATIF MOYEN AU m² DE CLOISON

Établi sur la base d'une cloison droite, pleine de hauteur 8 m. Coefficient de perte de 5 %.

PRODUITS	CLOISON EI130 (CF 1/2h) 4 PRÉGYPLAC BA13			CLOISON EI 60 (CF 1h) 4 PRÉGYPLAC BA15			CLOISON EI 120 (CF 2h) 4 PRÉGYFLAM BA15		
	P = 20 daN/m²	P = 40 daN/m²	P = 60 daN/m²	P = 20 daN/m²	P = 40 daN/m²	P = 60 daN/m²	P = 20 daN/m²	P = 40 daN/m²	P = 60 daN/m²
	Montants simples λ : 60 cm	Montants accolés λ : 60 cm	Montants accolés λ : 40 cm	Montants simples λ : 60 cm	Montants accolés λ : 60 cm	Montants accolés λ : 40 cm	Montants simples λ : 60 cm	Montants accolés λ : 60 cm	Montants accolés λ : 40 cm
PRÉGYPLAC BA13	4,20 m²**	4,20 m²**	4,20 m²**	-	-	-	-	-	-
PRÉGYPLAC BA15	-	-	-	4,20 m²**	4,20 m²**	4,20 m²**	-	-	-
PRÉGYFLAM BA15	-	-	-	-	-	-	4,35 m²	4,35 m²	4,35 m²
Rail PRÉGYMÉTAL 150-30/6 (au sol et aboutage)	0,43 m	0,26 m	0,26 m	0,30 m	0,13 m	0,13 m	0,30 m	0,13 m	0,13 m
Rail PRÉGYMÉTAL 150-50/15 (en tête)	-	-	-	0,13 m	0,13 m	0,13 m	-	-	-
Rail coulisse PRÉGYMÉTAL 150-100	-	-	-	-	-	-	0,13 m	0,13 m	0,13 m
Cornière PRÉGYMÉTAL 30x35	**	**	**	**	**	**	0,26 m	0,26 m	0,26 m
Montant PRÉGYMÉTAL 150 en 6 m	1,90 m	3,50 m	5,20 m	1,90 m	3,50 m	5,20 m	1,90 m	3,50 m	5,20 m
Vis PRÉGY™ TF 212 x 25	6 u	8 u	8 u	-	-	-	-	-	-
Vis PRÉGY™ TF 212 x 35	-	-	-	18 u	30 u	34 u	18 u	30 u	34 u
Vis PRÉGY™ TF 212 x 45	25 u	35 u	45 u	25 u	35 u	45 u	25 u	35 u	45 u
Vis PRÉGY™ TF233 x 45	-	-	-	4 u	4 u	4 u	4 u	4 u	4 u
Vis PRÉGY™ RT421 x 13	3 u	5 u	8 u	3 u	5 u	8 u	3 u	5 u	8 u
Enduit pour joint en poudre PRÉGYLYS OU PRÉGYDÉCO	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)	0,7 kg(*)
Bande pour joint PRÉGY™	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg
Isolant (option)	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²	1,05 m²

(\*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

(\*\*) Dans le cas de jonction sous structure déformable, prévoir 1 m² de plaque supplémentaire / ml de cloison et 0,26m de cornière / m² de cloison pour habiller le dispositif de coulisse.

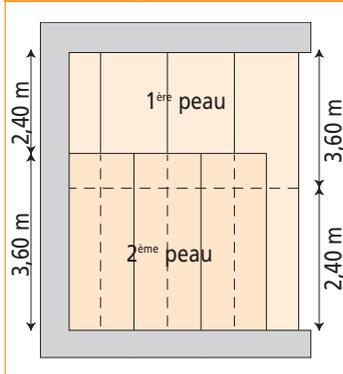
# PRÉGYMÉTAL™ SL

## GRANDE HAUTEUR

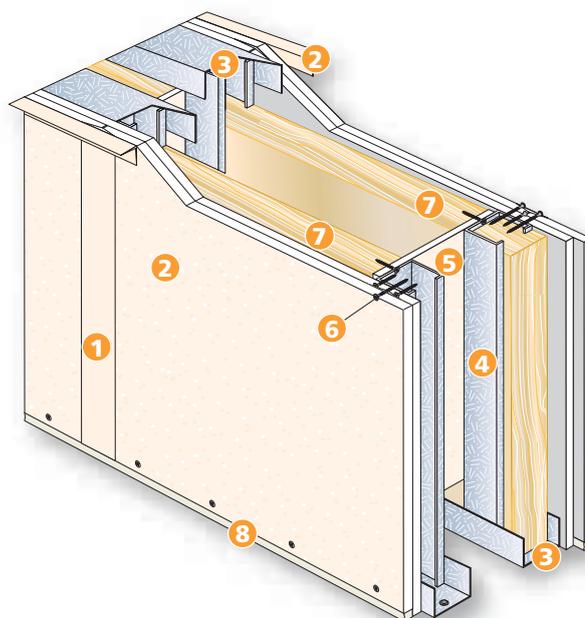
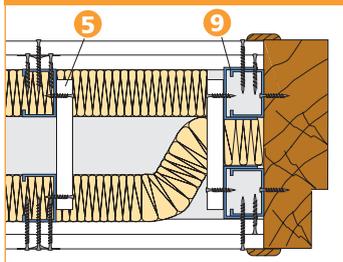
### Quantitatif

Caractéristiques techniques page 18

#### Calepinage des plaques



#### Jonction huisserie



- 1 Plaque PRÉGY™
- 2 Traitement de joint bande et enduit PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO
- 3 Rail PRÉGYMÉTAL
- 4 Montant PRÉGYMÉTAL
- 5 Bande de plaque PRÉGY™
- 6 Vis PRÉGY™ TF 212
- 7 Laine minérale
- 8 Etanchéité à l'air pour pose sur sol fini
- 9 Rail et montant emboîtés

### QUANTITATIF MOYEN AU m<sup>2</sup> DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur 7,50 m, cloison pleine\*. Coefficient de perte 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS	
	MONTANTS SIMPLES  X = 60 cm	MONTANTS ACCOLÉS  X = 60 cm
Plaque PRÉGY™	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>
Bande de liaison BA13	Selon épaisseur et hauteur des cloisons	
Rail PRÉGYMÉTAL	0,60 m	0,60 m
Montants PRÉGYMÉTAL	3,80 m	7,00 m
Vis PRÉGY TF 212x25 1 <sup>er</sup> parement	6 u	6 u
Vis PRÉGY TF 212x45 2 <sup>e</sup> parement	25 u	35 u
Vis PRÉGY RT 421	3 u	12 u
Enduit pour joint PRÉGYLYS OU PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joints	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,1 kg	0,1 kg
Isolant	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>

(\*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

#### Ne pas oublier :

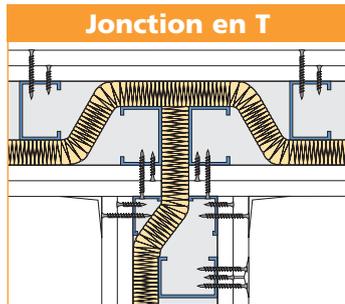
- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Fixation du rail au sol et en plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage).
- Renforts pour châssis vitrés.

# PRÉGYMÉTAL™ S

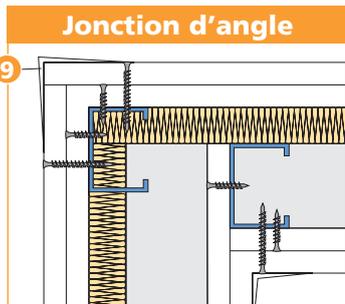
## HAUTES PERFORMANCES ACOUSTIQUES

### Quantitatif

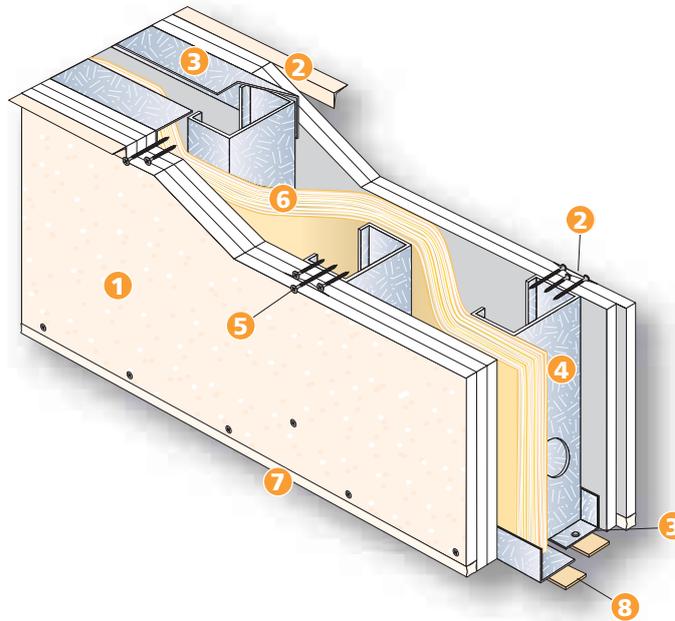
Caractéristiques techniques page 20



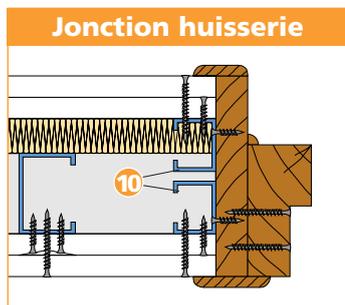
Jonction en T



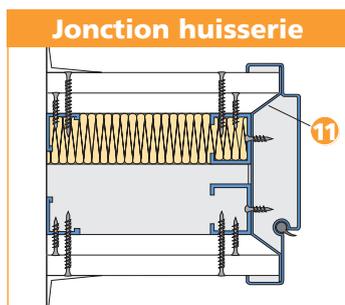
Jonction d'angle



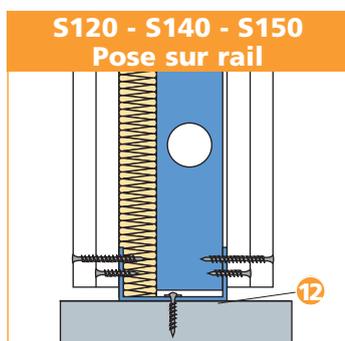
- 1 Plaque PRÉGY™
- 2 Traitement de joint bande et enduit PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO
- 3 Cornière PRÉGYMÉTAL 30 x 35
- 4 Montant PRÉGYMÉTAL
- 5 Vis PRÉGY™ TF 212
- 6 Laine minérale
- 7 Etanchéité à l'air pour pose sur sol fini
- 8 Joint mousse
- 9 Renfort d'angle
- 10 Montant M48
- 11 Omega soudé
- 12 Rail PRÉGYMÉTAL



Jonction huisserie



Jonction huisserie



S120 - S140 - S150  
Pose sur rail

## QUANTITATIF MOYEN AU m<sup>2</sup> DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur 2,50 m, vide non déduit. Coefficient de perte 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS					
	4 PLAQUES		5 PLAQUES		6 PLAQUES	
	MONTANTS $\tilde{\chi}$ = 60 cm SIMPLES □	MONTANTS $\tilde{\chi}$ = 60 cm ACCOLÉS □□	MONTANTS $\tilde{\chi}$ = 60 cm SIMPLES □	MONTANTS $\tilde{\chi}$ = 60 cm ACCOLÉS □□	MONTANTS $\tilde{\chi}$ = 60 cm SIMPLES □	MONTANTS $\tilde{\chi}$ = 60 cm ACCOLÉS □□
Plaque PRÉGY™	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	5,25 m <sup>2</sup>	5,25 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>
Rail PRÉGYMÉTAL (S120-S140-S150)	1,30 m	1,30 m	-	-	-	-
Cornière PRÉGYMÉTAL 30 x 35	2,60 m	2,60 m	2,60 m	2,60 m	2,60 m	2,60 m
Montant PRÉGYMÉTAL	3,80 m	7,00 m	3,80 m	7,00 m	3,80 m	7,00 m
Vis PRÉGY™ TF 212x25	6 u	6 u	6 u	6 u	6 u	6 u
Vis PRÉGY™ TF 212x45	25 u	35 u	15 u	20 u	6 u	6 u
Vis PRÉGY™ TF 212x55	-	-	12 u	17 u	25 u	35 u
Vis PRÉGY™ RT 421	3 u	12 u	3 u	12 u	3 u	12 u
Laine minérale/couche	1,15 m <sup>2</sup>	1,15 m <sup>2</sup>	1,15 m <sup>2</sup>	1,15 m <sup>2</sup>	1,15 m <sup>2</sup>	1,15 m <sup>2</sup>
Enduit pour joint PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joint PRÉGYCOLLE 120	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg

(\*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

#### Ne pas oublier :

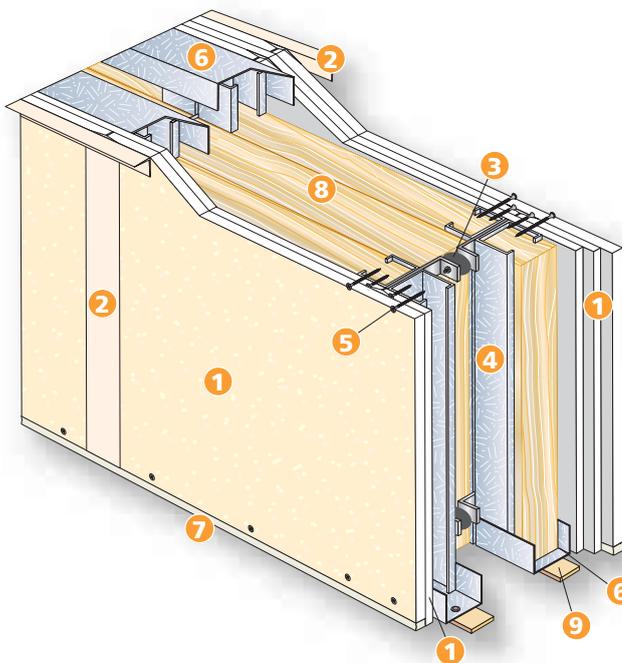
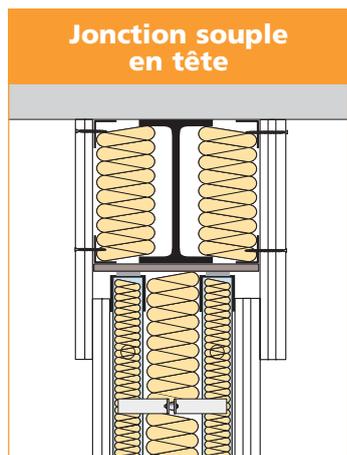
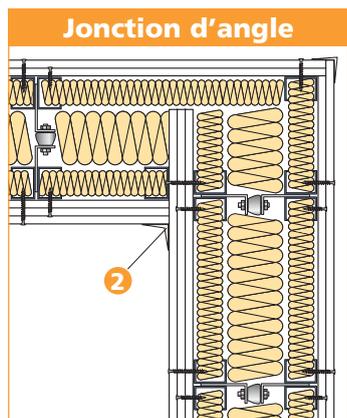
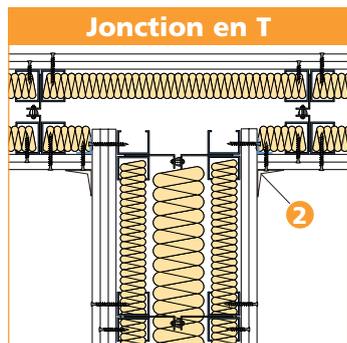
- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Renforts lavabos.
- Joints souples entre rail et structure, selon nécessité.
- Profilés de jonction avec huisseries.
- Etanchéité à l'air en pied de cloison.
- Fixation du rail au sol et au plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage)

# PRÉGYMÉTAL™ SLA

## TRÈS HAUTES PERFORMANCES ACOUSTIQUES

### Quantitatif

Caractéristiques techniques page 22



- 1 Plaque PRÉGY™
- 2 Traitement de joint bande et enduit PRÉGYLYS ou PRÉGYDÉCO
- 3 Liaison PHONI SL
- 4 Montant PRÉGYMÉTAL
- 5 Vis PRÉGY™ TF 212
- 6 Rail PRÉGYMÉTAL
- 7 Etanchéité à l'air
- 8 Laine minérale
- 9 Joint mousse

### QUANTITATIF MOYEN AU m² DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur sous plafond de 8 m (SLA 260) et 10 m (SLA 420) pour une structure rigide. Vides non déduits. Coefficient de pertes 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS	
	MONTANTS ACCOLÉS	⌘ 60 cm
	SLA 260	SLA 420
PRÉGYPLAC BA18	2,10 m²	2,10 m²
PRÉGYPLAC BA13	2,10 m²	3,15 m²
Rail PRÉGYMÉTAL 90	-	0,45 m
Montant PRÉGYMÉTAL 90-35/6 - 600	-	7 m
Rail PRÉGYMÉTAL 48	0,55 m	-
Montant PRÉGYMÉTAL 48-35/6 - 600	7 m	-
Liaison PHONI SL (⌘: 2m)	0,8 u	0,8 u
Vis PRÉGY TF 212x25	6 u	6 u
Vis PRÉGY TF 212x45	20 u	12 u
Vis PRÉGY TF 212x55	-	35 u
Vis PRÉGY RT 421	12 u	12 u
Enduit pour joint PRÉGYLYS OU PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joint	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,1 kg	0,1 kg
Joint mousse à cellules fermées adhésif sous rail	0,55 m	0,45 m
Mastic à la pompe pour étanchéité à l'air	0,06 litre	0,05 litre
Laine de verre 85 mm	2,10 m²	2,10 m²
Laine de verre 150 mm	-	1,05 m²

**Ne pas oublier :**

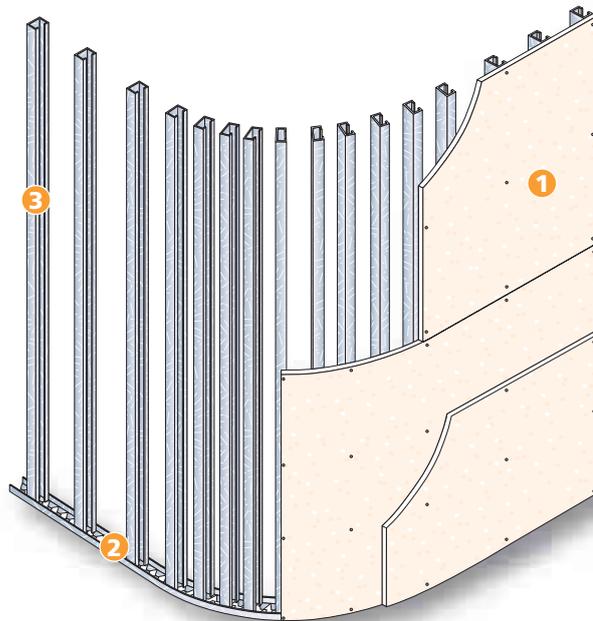
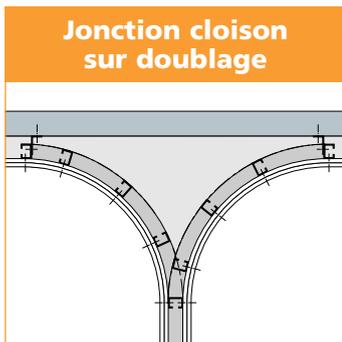
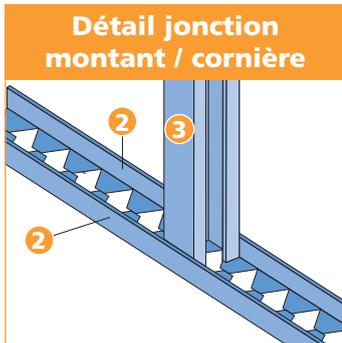
- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Fixation du rail au sol et au plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage).

<sup>(\*)</sup> Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

# PRÉGYMÉTAL™ CONTOUR

## Quantitatif

Caractéristiques techniques page 28



- 1 Plaque PRÉGY™ (posée horizontalement)
- 2 Cornière Contour
- 3 Montant

## QUANTITATIF MOYEN AU m<sup>2</sup> DE CLOISON

Établi sur la base d'une hauteur sous plafond de 2,50 m, vides non déduits.  
Coefficient de perte de 5%.

PRODUITS	QUANTITÉS				
	SIMPLE PAREMENT BA13		PAREMENT DOUBLE BA6 - BA10 - BA13		
	MONTANTS SIMPLES □		MONTANTS SIMPLES □		
	λ = 40 cm	λ = 60 cm	λ = 30 cm	λ = 40 cm	λ = 60 cm
Plaque PRÉGY™	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>
Cornière PRÉGYMÉTAL CONTOUR	1,80 m	1,80 m	1,80 m	1,80 m	1,80 m
Montant PRÉGYMÉTAL	3,80 m	3 m	5,40 m	3,80 m	3 m
Vis PRÉGY™ TF 212 x 25 1 <sup>er</sup> parement	36 u	30 u	23 u	18 u	15 u
Vis PRÉGY™ TF 212 x 25 2 <sup>er</sup> parement	-	-	46 u (BA6)	36 u (BA6)	30 u (BA6)
Vis PRÉGY™ TF 212 x 35 2 <sup>e</sup> parement	-	-	46 u (BA10)	36 u (BA10)	30 u (BA10)
Vis PRÉGY™ TF 212 x 45 2 <sup>e</sup> parement	-	-	46 u (BA13)	36 u (BA13)	30 u (BA13)
Vis PRÉGY™ RT 421	4 u	3 u	5 u	4 u	3 u
Enduit pour joint PRÉGYLYS OU PRÉGYDÉCO	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>	0,7 kg <sup>(*)</sup>
Bande pour joint	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
PRÉGYCOLLE 120	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg	0,10 kg

<sup>(\*)</sup> Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1kg.

### Ne pas oublier :

- En local humide, plaques PRÉGYDRO et traitement en pied.
- Huisserie métallique spécifique avec Omega soudé.
- Bande ou cornière renfort d'angle pour les angles saillants.
- Fixation des cornières contour au sol et au plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage).
- Joints souples entre cornière Contour et structure, selon nécessité.