

DEFINITION DES COMPOSANTS DE LA PAROI CONFORMES AU CGM DU NF DTU 31.2 ET NOTAMMENT AUX CARACTERISTIQUES CI-DESSOUS

1 - Parement mural intérieur : 1 à 2 plaques de plâtre standard ou à résistance au feu améliorée selon exigences liées à l'ouvrage (conforme au NF DTU 25.41)

2 - Contre-ossature intérieure : Epaisseur tasseaux \geq profondeur des boîtiers d'encastrement moins épaisseur(s) plaque de plâtre, avec 25mm mini - compatible classe d'emploi 2

3 - Pare-vapeur : Sd \geq 18m

4 - Montants et traverses Bois Massif (BM) ou Bois Massif Abouté (BMA) : Ep 45mm - Entraxe de 400 ou 600 mm - Elancement (rapport largeur/épaisseur) de 6 maxi - C18 ou D18 mini - Compatible classe d'emploi 2 - Résistance aux insectes à larves xylophages et termites selon l'Arrêté du 27 Juin 2006 (modifié 2010)

5 - Isolant : Semi rigide selon NF DTU 31.2 ou selon DTA

6 - Voile travaillant : Epaisseur hors zone sismique : Contreplaqué type 3S ép \geq 7mm - OSB3 ép \geq 9mm - Panneaux de particules type P5 \geq 10mm - Panneaux LVL ép \geq 15mm

Epaisseur en zone sismique : Contreplaqué type 3S ép \geq 9mm - OSB3 ép \geq 13mm - Panneaux de particules type P5 \geq 13mm - Panneaux LVL ép \geq 15mm

11 et 12 : Systèmes sous Avis Techniques ou DTA visant favorablement la pose sur mur ossature bois

11 - Isolant : Isolant support d'enduit

12 - Système d'enduit : Complexe de finition extérieure

MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

26/07/2013

ME07-01

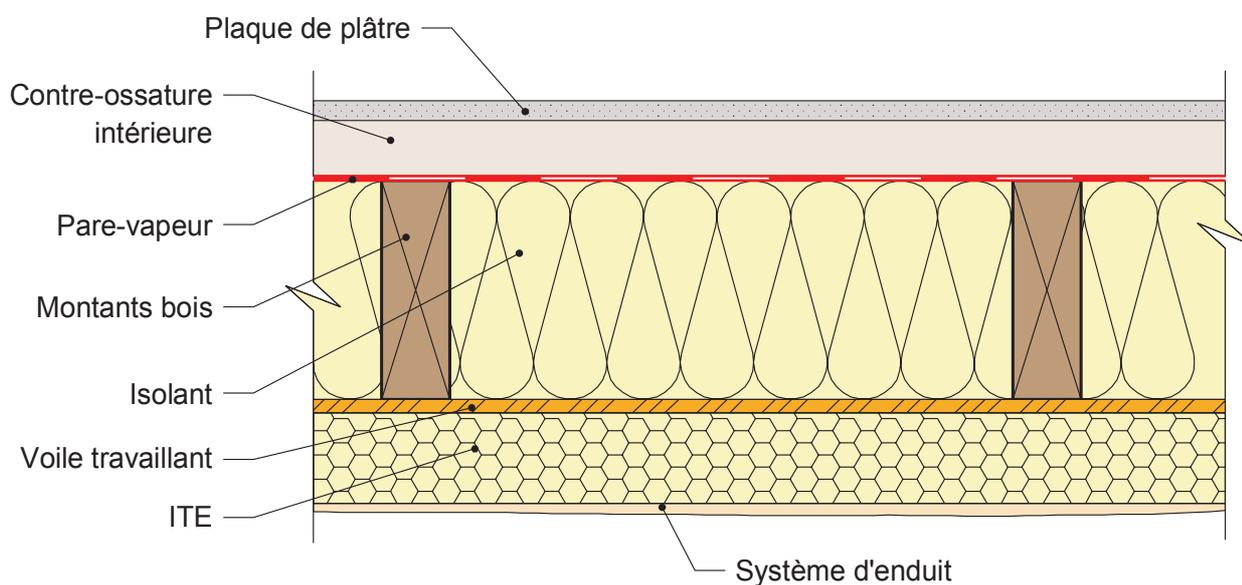
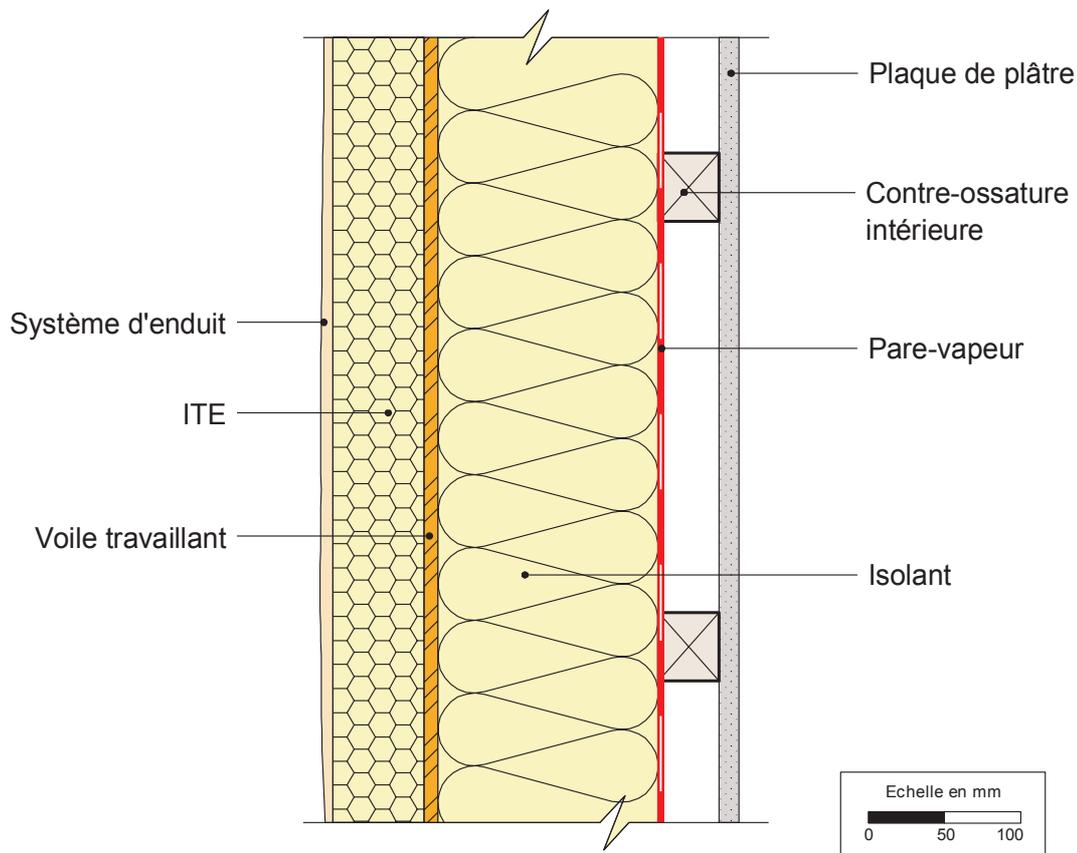
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit
Partie courante

26/07/2013

ME07-02

Vue en coupe verticale et horizontale

Ech 1/5

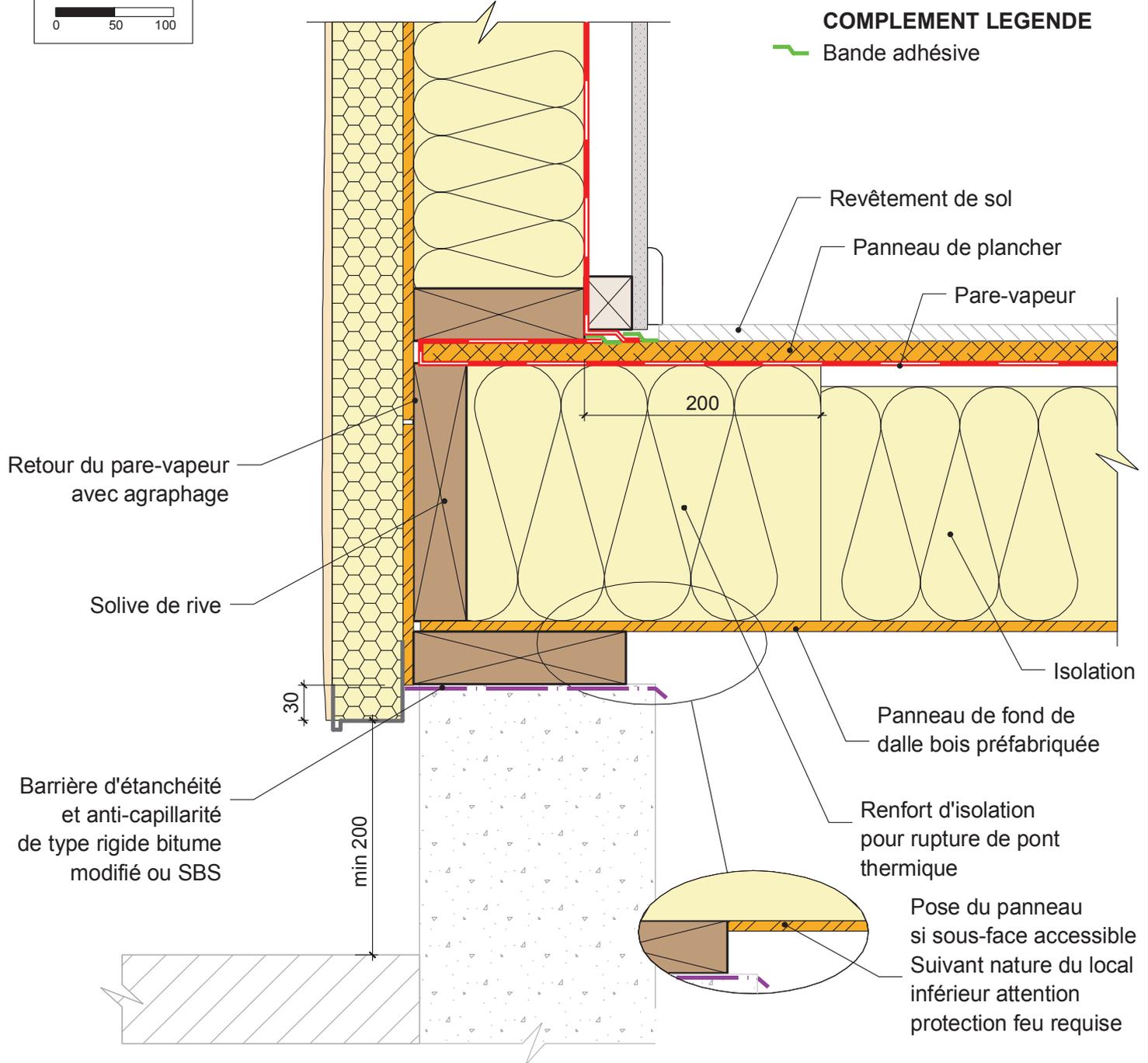
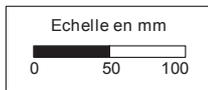
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail pied de mur sur dalle bois préfabriquée

Cas de solives perpendiculaires au mur

26/07/2013

ME07-03

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

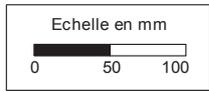
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



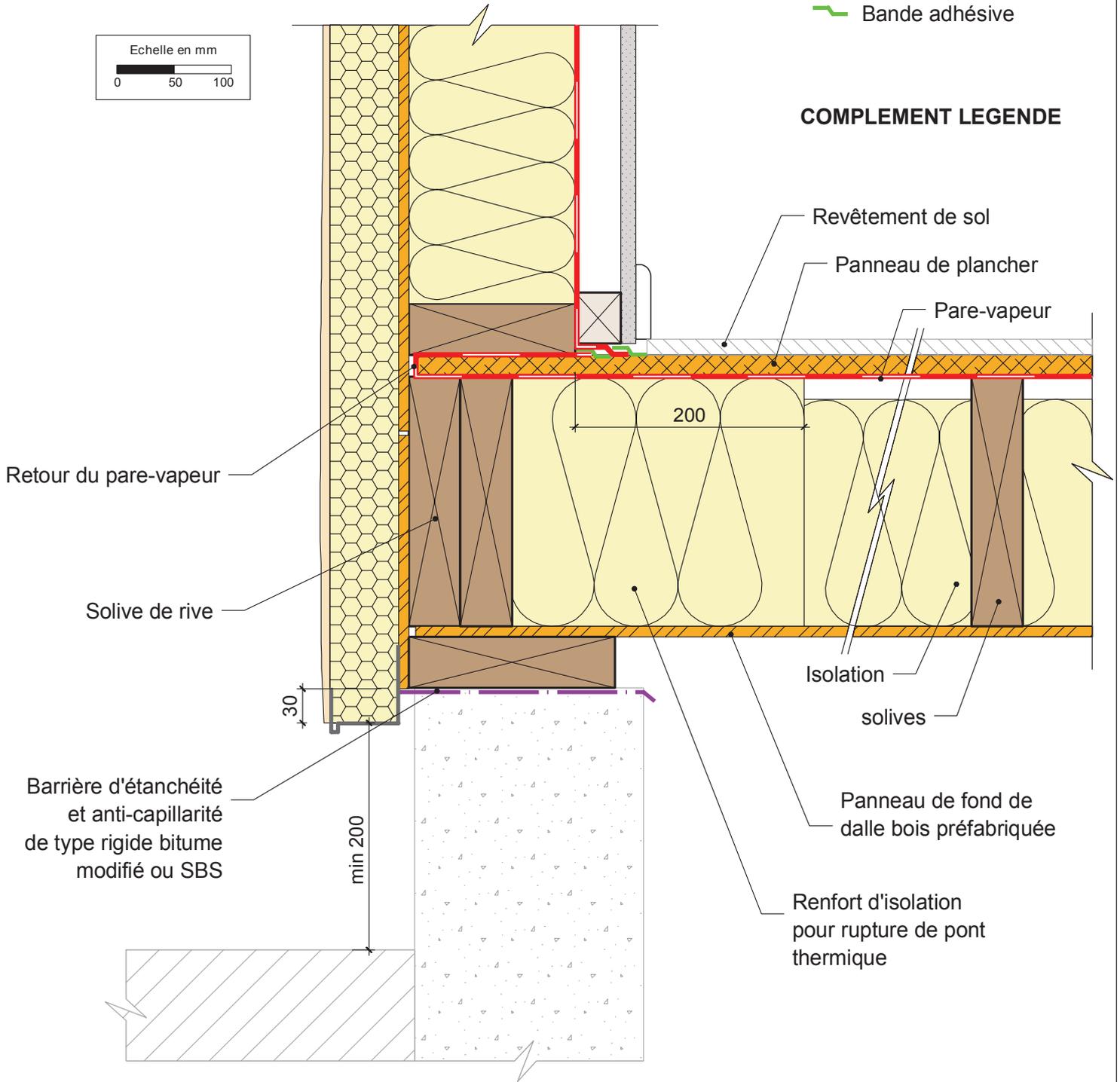
PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





Bande adhésive

COMPLEMENT LEGENDE



MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail pied de mur sur dalle bois préfabriquée

Cas de solives parallèles au mur

26/07/2013

ME07-04

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

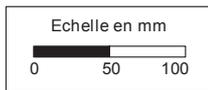
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



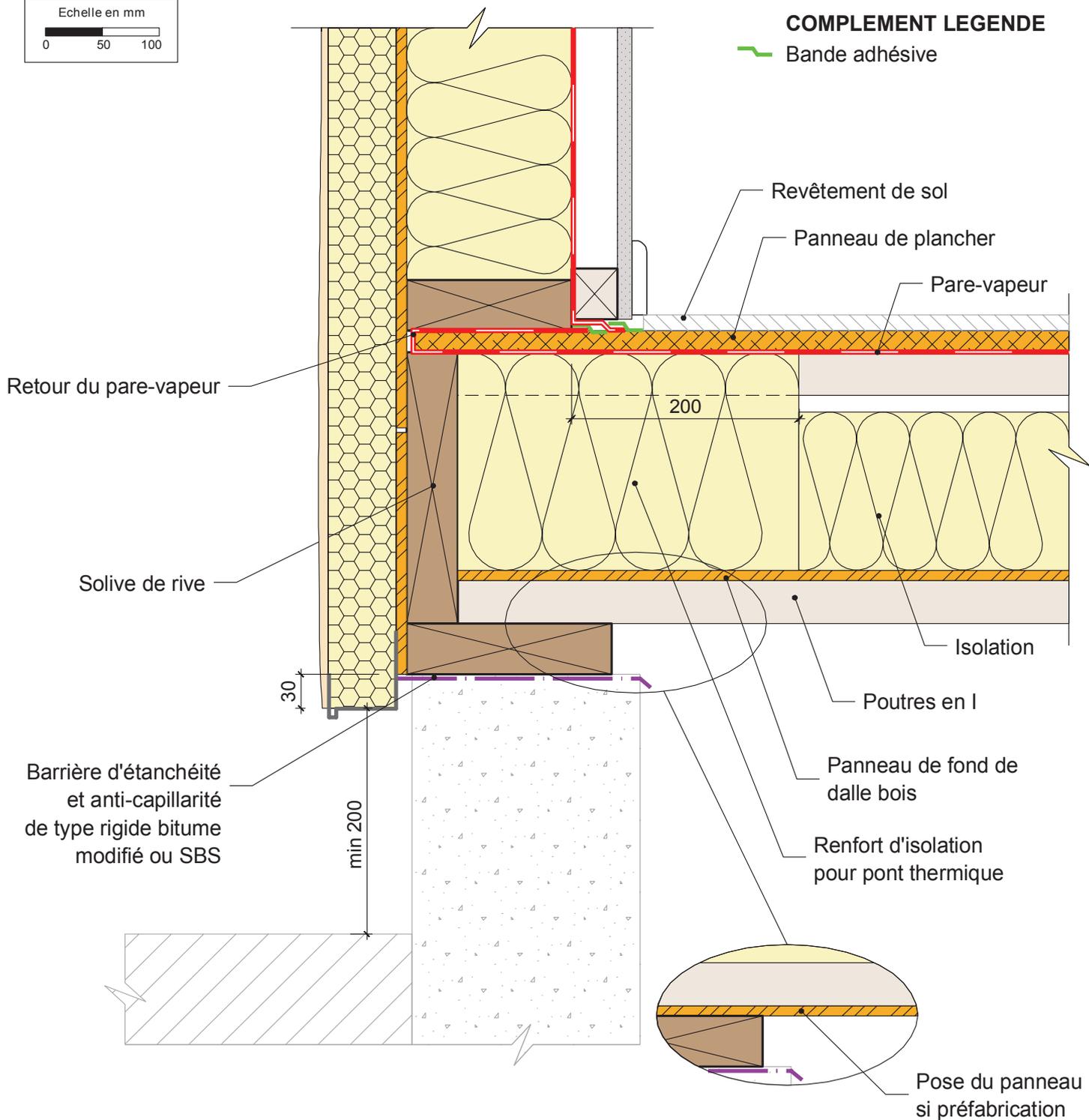
PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





COMPLEMENT LEGENDE

Bande adhésive



MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail pied de mur sur dalle bois avec poutres en I

Cas de poutres en I perpendiculaires au mur

26/07/2013

ME07-05

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

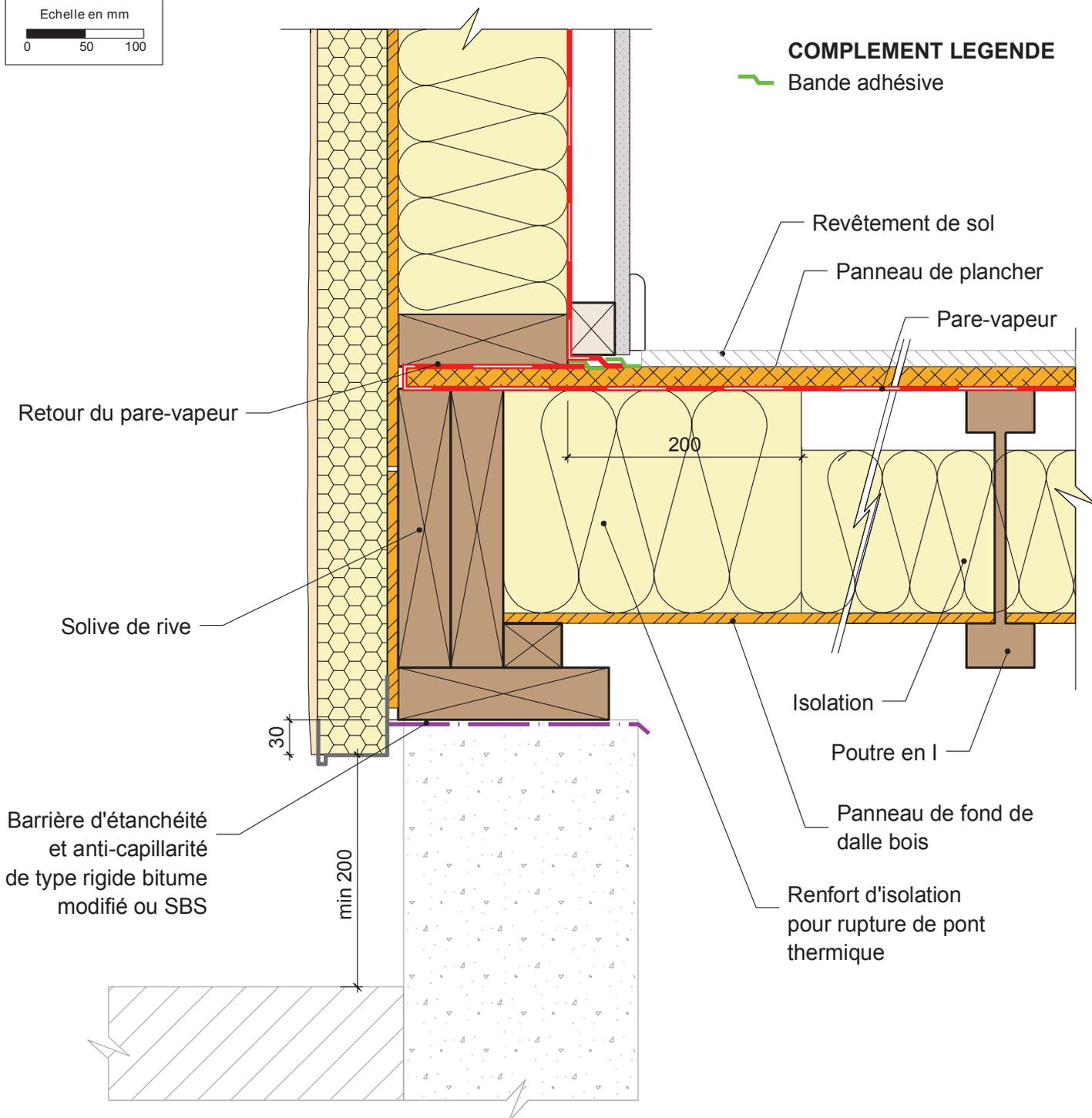
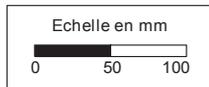
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail pied de mur sur dalle bois avec poutres en I

Cas de poutres en I parallèles au mur

26/07/2013

ME07-06

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

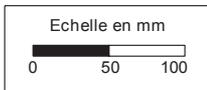
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
 « Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





COMPLEMENT LEGENDE

- Mousse imprégnée pré-comprimée
- Collage mastic

Barrière d'étanchéité et anti-capillarité de type rigide bitume modifié ou SBS

Système de protection de plaque de plâtre

Revêtement de sol

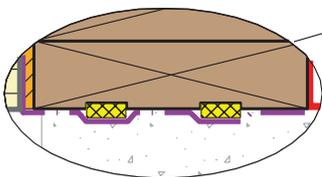
Chape

Isolant sous chape

Dalle béton

Bandes mottes posées directement sur béton sans engravures dans le béton

VARIANTE AVEC ENGRAVURES DANS LE BOIS



30

10

max 20mm

min 200

Isolant périphérique

Débord à justifier mécaniquement en fonction de la largeur de l'ossature bois

MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail pied de mur - dalle béton avec chape sur isolant thermique

26/07/2013

ME07-07

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

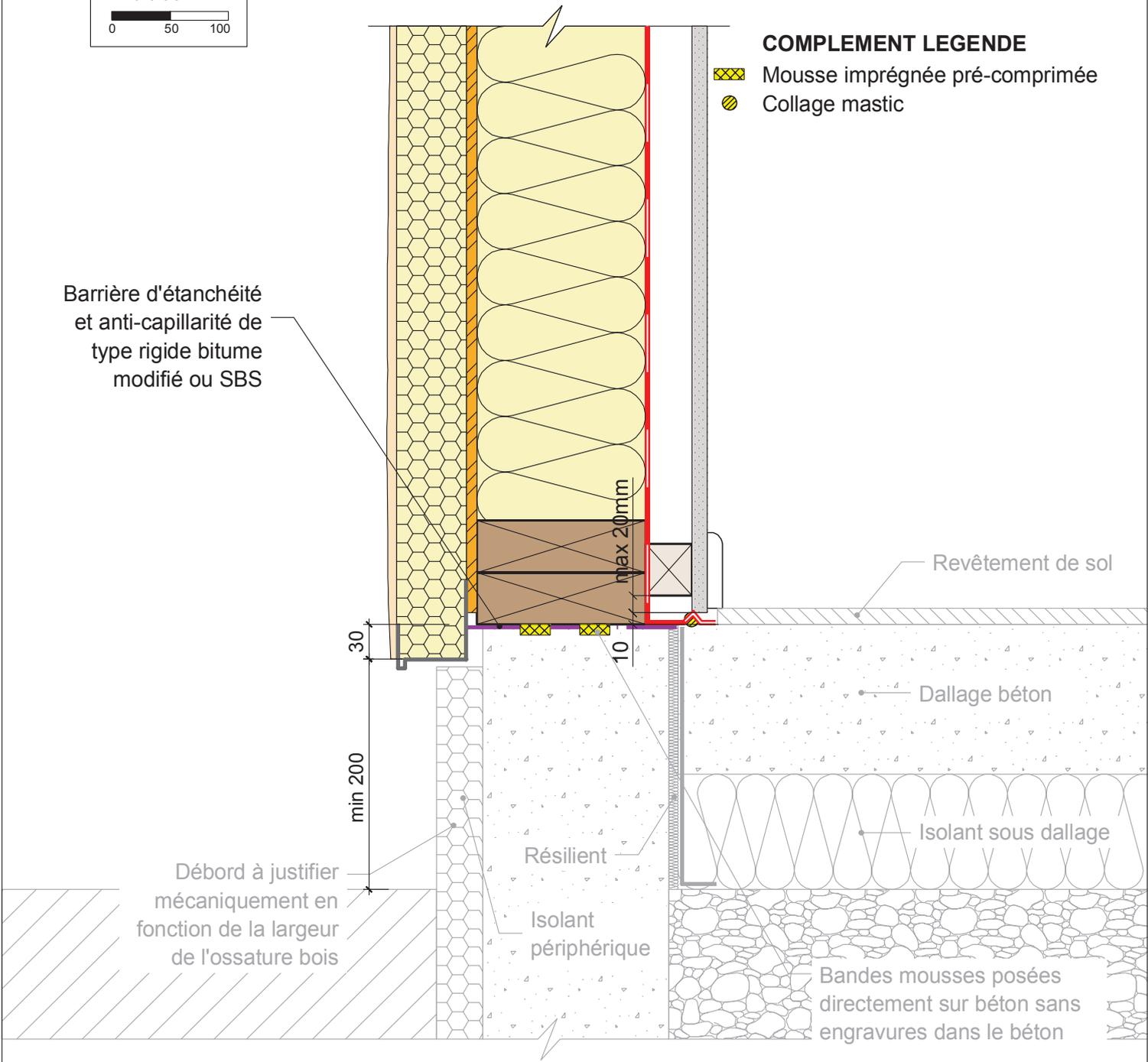
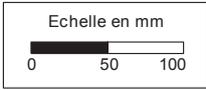
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit
 Détail pied de mur - dallage béton sur isolant thermique

26/07/2013

ME07-08

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

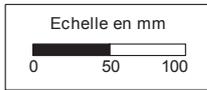
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
 « Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.

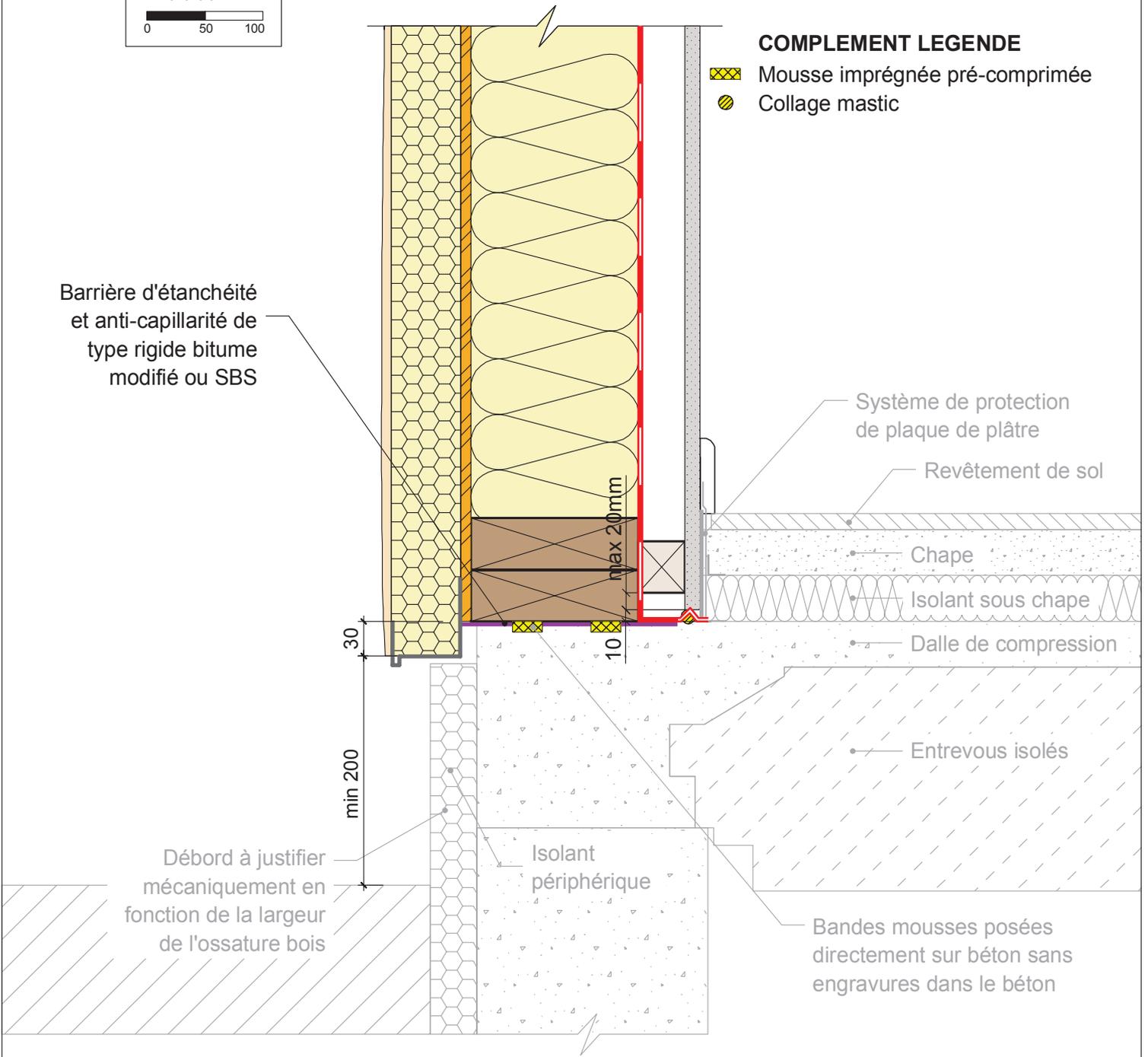




Barrière d'étanchéité et anti-capillarité de type rigide bitume modifié ou SBS

COMPLEMENT LEGENDE

-  Mousse imprégnée pré-comprimée
-  Collage mastic



Débord à justifier mécaniquement en fonction de la largeur de l'ossature bois

Bandes mousses posées directement sur béton sans engravures dans le béton

MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail pied de mur - plancher à poutrelles et entrevous isolants avec chape sur isolant thermique

26/07/2013

ME07-09

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

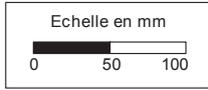
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



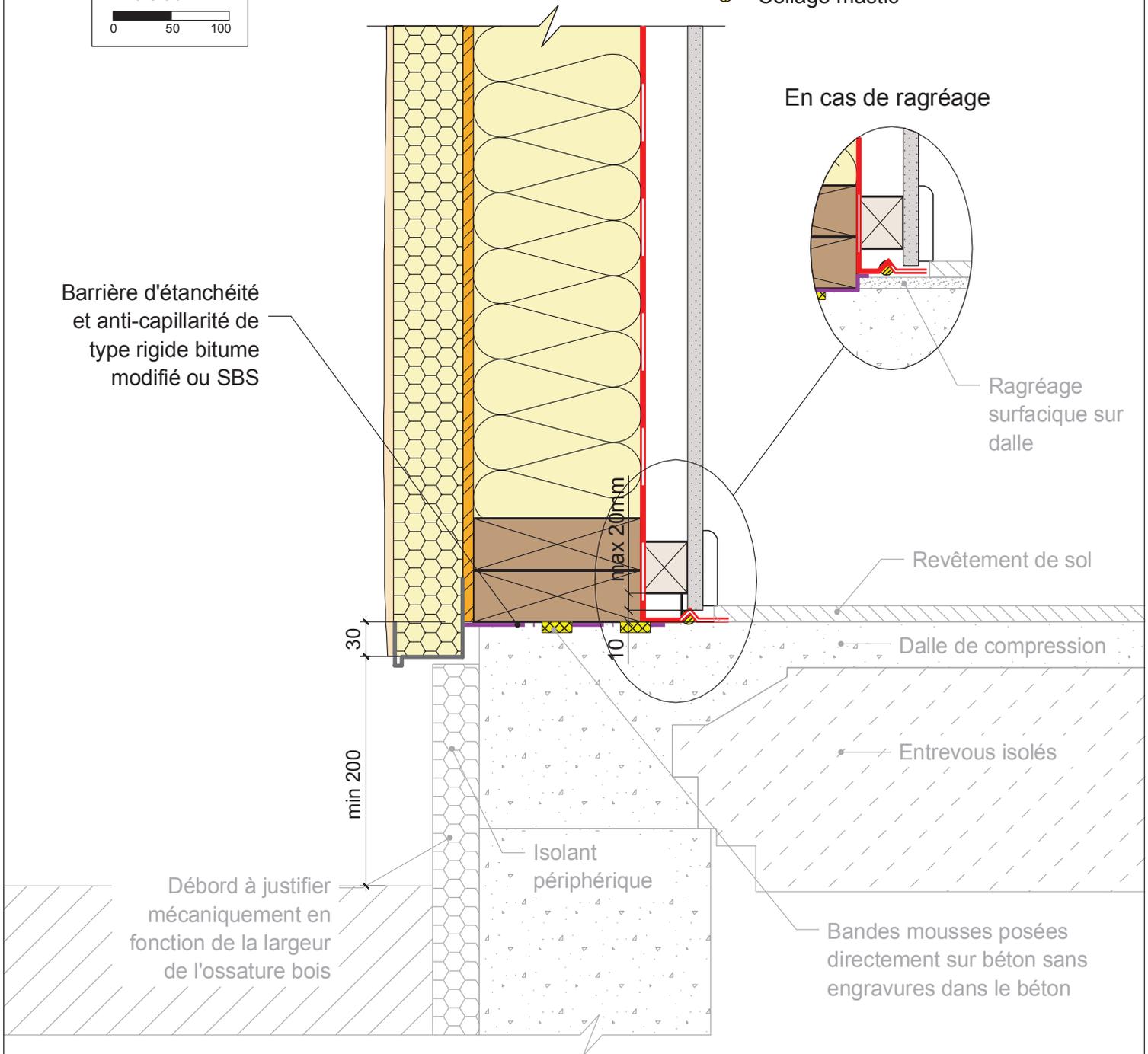
PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





COMPLEMENT LEGENDE

- Mousse imprégnée pré-comprimée
- Collage mastic



MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit
 Détail pied de mur - plancher à poutrelles et entrevous isolants

26/07/2013

ME07-10

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

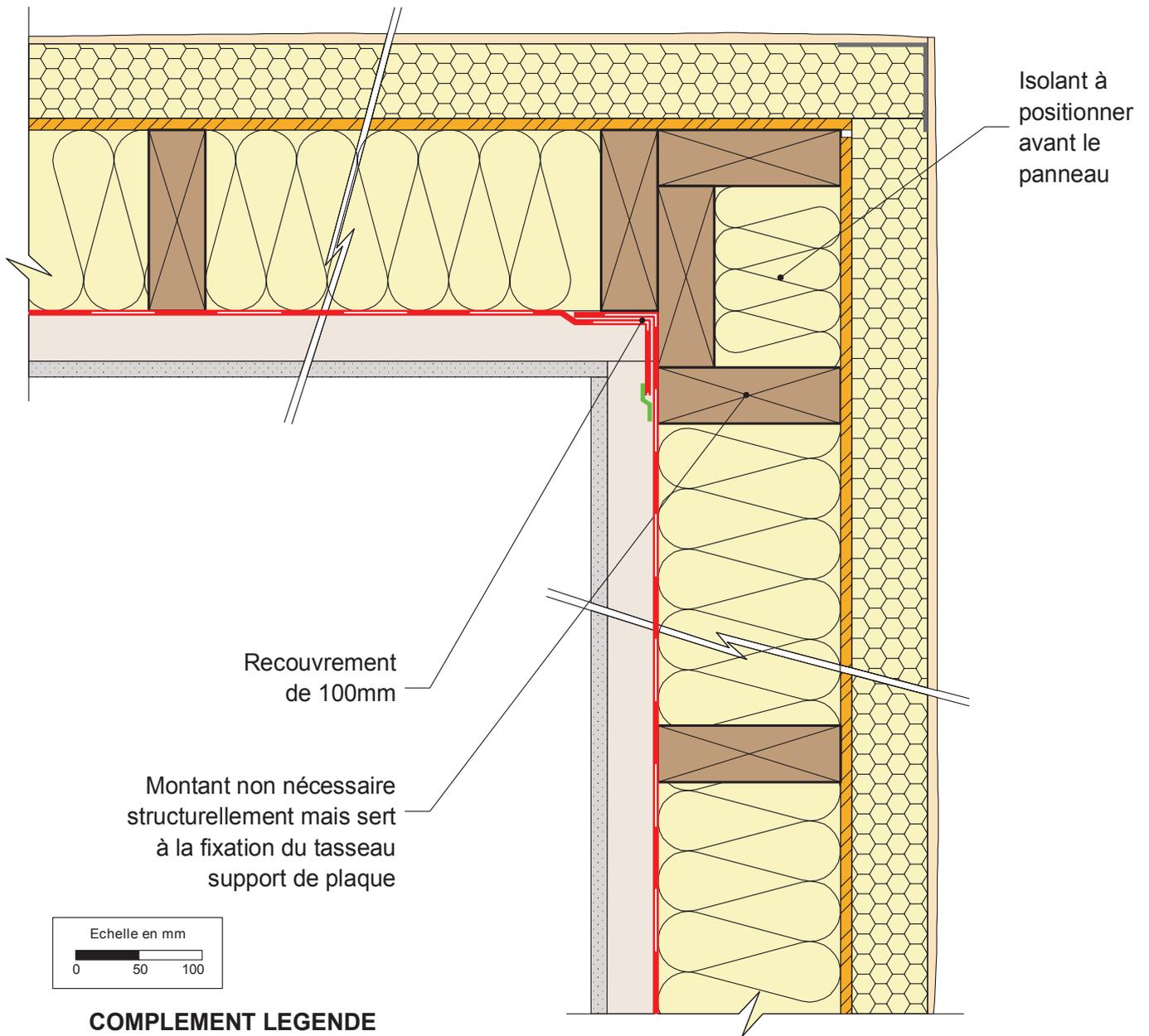
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
 « Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





COMPLEMENT LEGENDE

 Bande adhésive

MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail d'angle sortant

En cas de préfabrication des murs en lot S ou SE

26/07/2013

ME07-11

Vue en coupe horizontale

Ech 1/5

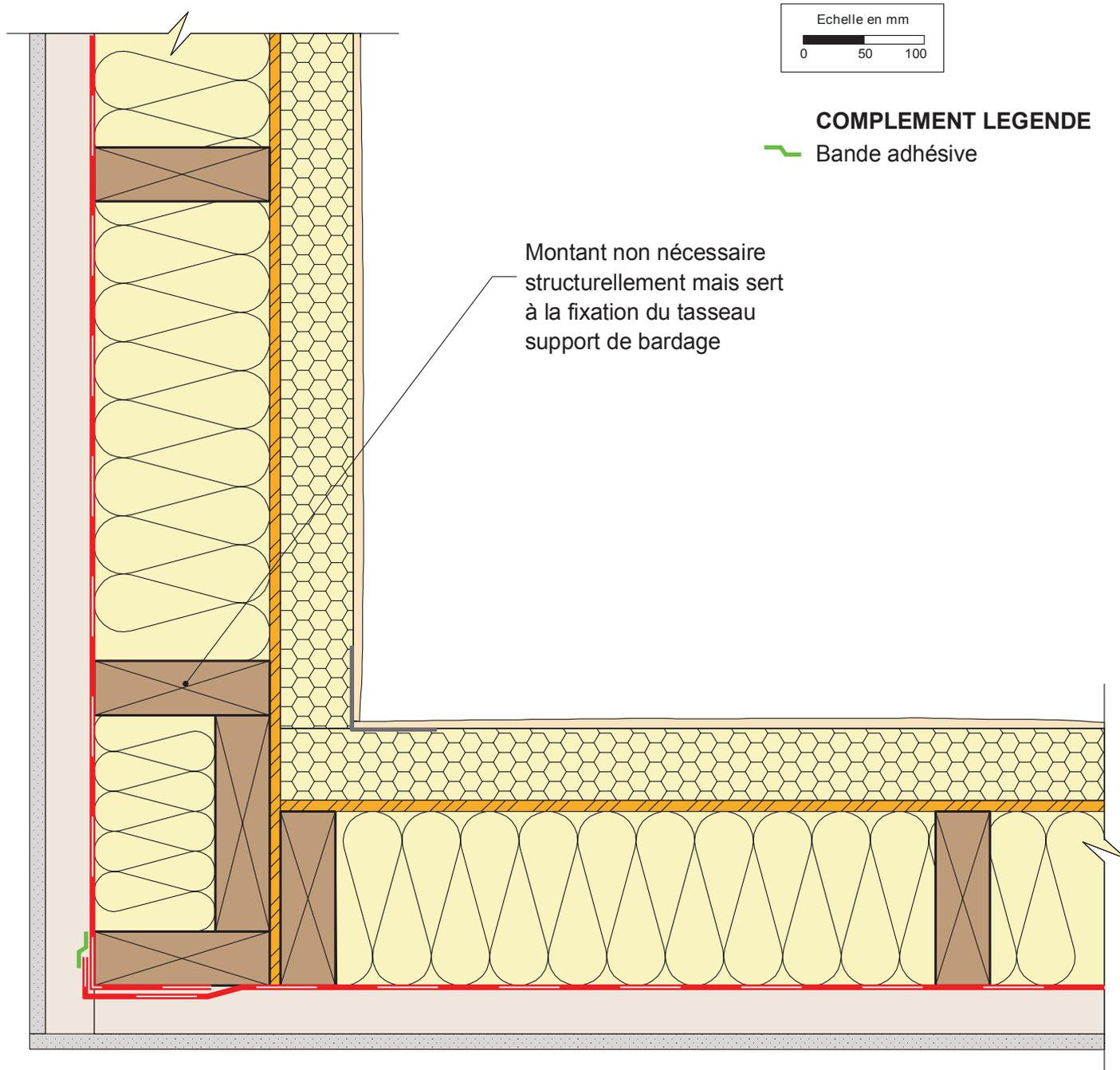
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit

Détail d'angle entrant

En cas de préfabrication des murs en lot S ou SE

26/07/2013

ME07-12

Vue en coupe horizontale

Ech 1/5

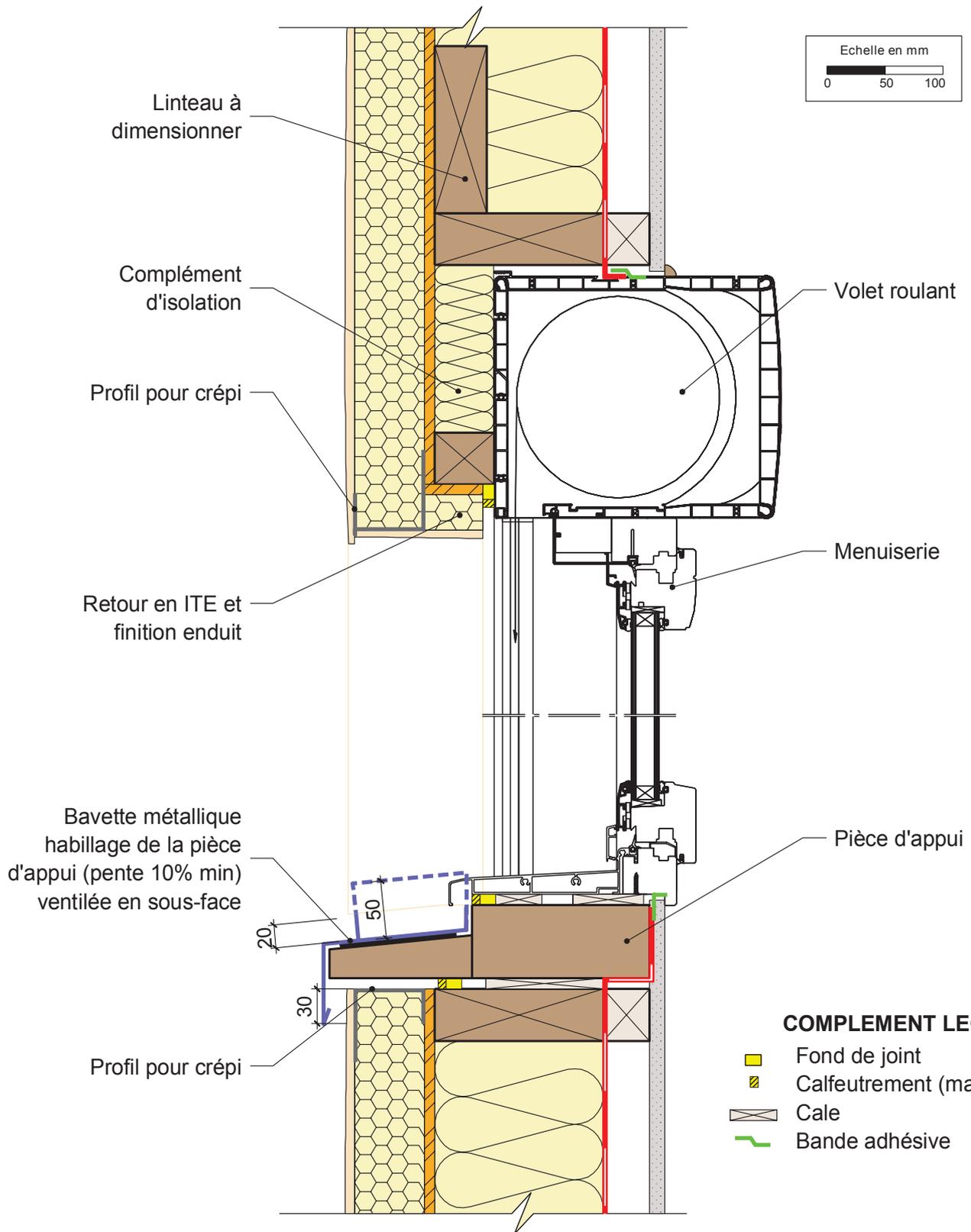
Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.





MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit
Détail sur fenêtre bois-alu et volet roulant

26/07/2013

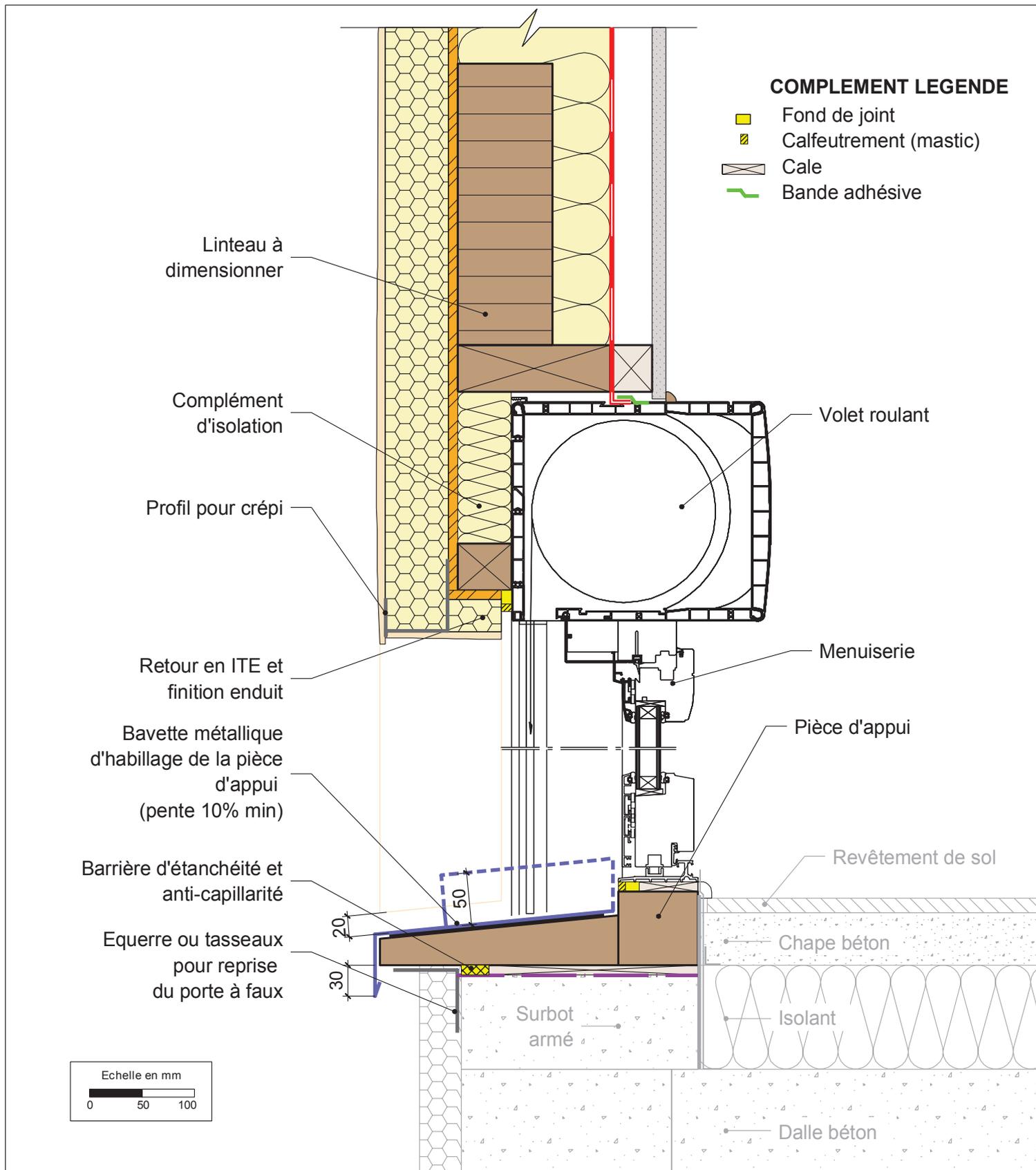
ME07-13

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



MUR EXTERIEUR TYPE 7: Isolant en âme et ITE avec finition enduit
Détail sur porte-fenêtre bois-alu et volet roulant

26/07/2013

ME07-15

Vue en coupe verticale

Ech 1/5

Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-construction-bois.fr



PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT DES PROFESSIONNELS
« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 »
 Ce programme est une application du Grenelle Environnement. Il vise à revoir l'ensemble des règles de construction afin de réaliser des économies d'énergie dans le bâtiment et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.

