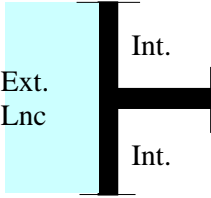
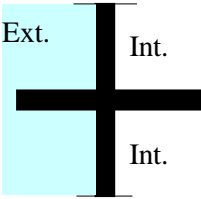


ITE.2 - Liaisons avec un plancher intermédiaire

Liaison	Description	Schémas
ITE.2.1	Liaison du plancher intermédiaire (lourd ou léger) avec mur donnant sur l'extérieur ou sur un local non chauffé.	 Le schéma illustre une coupe transversale d'un mur. À gauche, une zone rectangulaire est remplie d'un bleu clair et est étiquetée 'Ext. Lnc'. À droite, une section plus étroite du mur est représentée par une ligne noire et est étiquetée 'Int.' à deux endroits, indiquant la zone intérieure.
ITE.2.2	Liaison du plancher intermédiaire avec un balcon et un mur donnant sur l'extérieur.	 Le schéma illustre une coupe transversale d'un balcon et d'un mur. À gauche, une zone rectangulaire est remplie d'un bleu clair et est étiquetée 'Ext.'. À droite, une section plus étroite du mur est représentée par une ligne noire et est étiquetée 'Int.' à deux endroits, indiquant la zone intérieure.

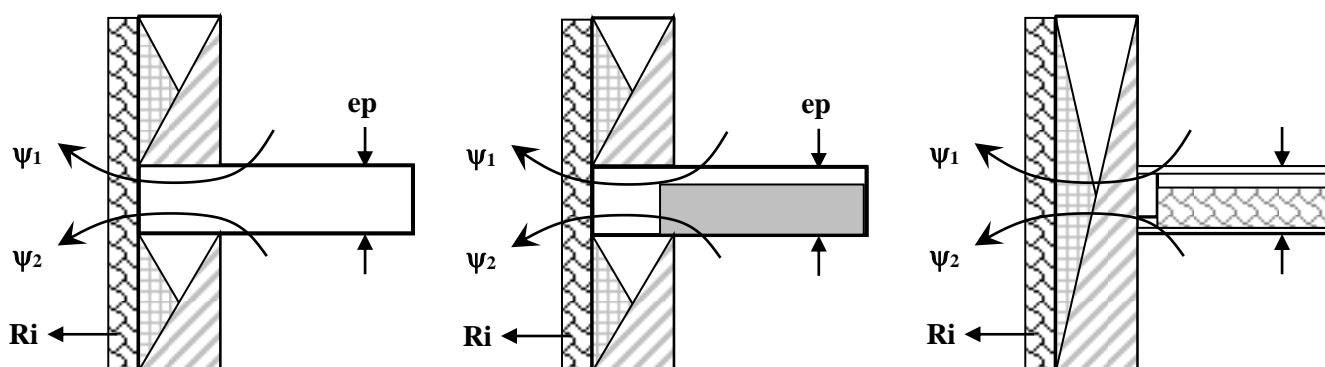
ITE.2.1 Liaison du plancher intermédiaire (lourd ou léger) avec mur donnant sur l'extérieur ou sur un local non chauffé

- Mur en béton plein, maçonnerie courante ou en maçonnerie isolante de type a

ITE.2.1.1 Plancher en béton plein, à entrevous béton ou terre cuite ou plancher léger

Ri en (m².K)/W	ep (cm)		
	15	20	25
2	0.09	0.11	0.13
2.5	0.07	0.09	0.11
3	0.06	0.07	0.09

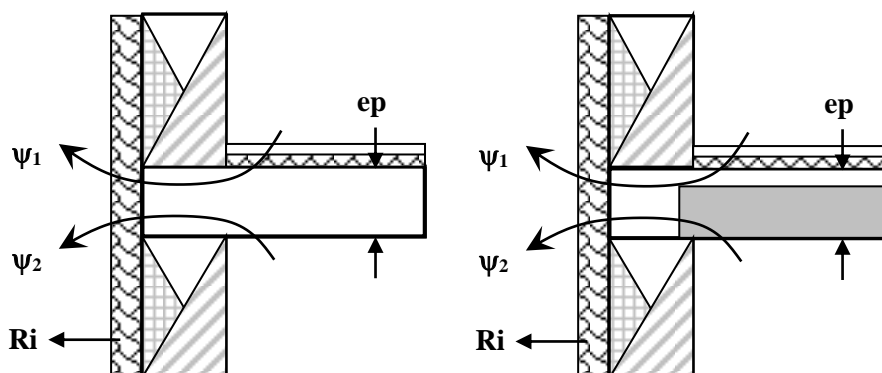
Répartition : $\Psi_1 = 0.5 \Psi$



ITE.2.1.2 Plancher en béton plein, à entrevous béton ou terre cuite avec chape flottante sur isolant

Ri en (m².K)/W	ep (cm)		
	15	20	25
2	0.11	0.13	0.15
2.5	0.09	0.11	0.13
3	0.08	0.09	0.11

Répartition : $\Psi_1 = 0.2 \Psi$



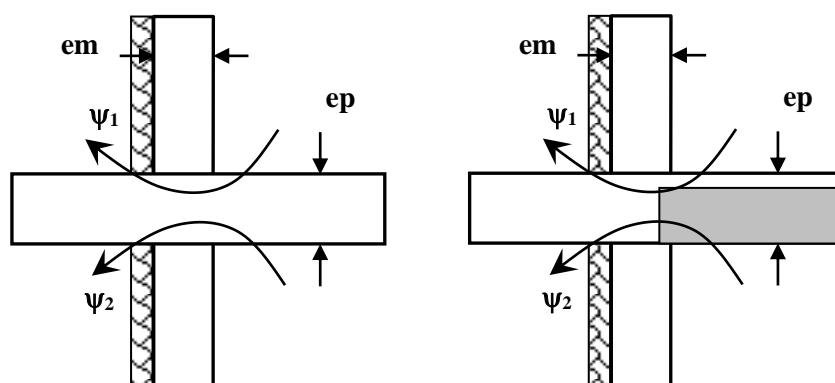
ITE.2.2 Liaison du plancher intermédiaire avec un balcon et un mur donnant sur l'extérieur

- Mur en béton plein

ITE.2.2.1 Plancher en béton plein ou à entrevous béton ou terre cuite

em (cm)	ep (cm)		
	15	20	25
15 < em < 20	0.89	1.06	1.20
20 < em < 25	0.87	1.03	1.16
25 < em < 30	0.84	0.99	1.12

Répartition : $\Psi_1 = 0.5 \Psi$



ITE.2.2.2 Plancher en béton plein ou à entrevous béton ou terre cuite avec chape flottante sur isolant

em (cm)	ep (cm)		
	15	20	25
15 < em < 20	0.89	1.06	1.20
20 < em < 25	0.87	1.03	1.16
25 < em < 30	0.84	0.99	1.12

Répartition : $\Psi_1 = 0.35 \Psi$

Majoration : + 4% si $R_{sc} < 1 \text{ (m}^2\cdot\text{K)/W}$

