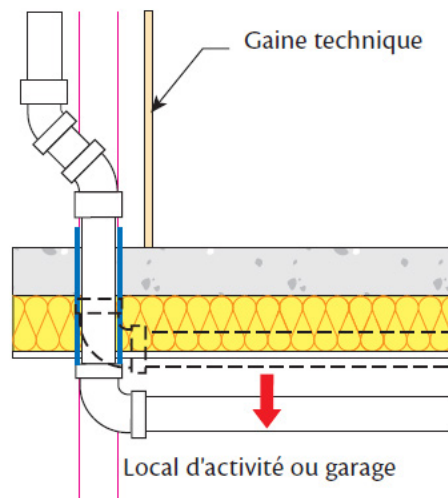


Numéro	Cas n°1	Cas n°2	Phase	Point à contrôler	Statut	Complément d'info	Vérifié
	Panneaux rapportés	Par projection					
1	x	x	Conception	Est-ce que les incorporations de réseau ont été évoquées ?	Recommandé		
2	x	x	Conception	Est-ce qu'une explication sur le choix du procédé d'isolation a été faite au client ?	Recommandé		
3	x	x	Conception	Est-ce que des interventions futures sont envisagées et ont été discutées avec le client (rénovation globale ou par étape) ?	Recommandé		
4	x		Conception	Si plancher bois, l'isolant est sélectionné pour respecter la migration de la vapeur d'eau ?	Recommandé		
5	x	x	Conception	Si présence d'humidité (sous-sol ou murs), le problème est remonté au client ?	Recommandé		
6	x	x	Préparation de chantier	La pose respecte les règles de mise en oeuvre (adaptation au support, compatibilité des produits...) ?	Obligatoire		
7	x	x	Préparation de chantier	Vérification préalable de l'état du support et réalisation de rebouchages ou de réparations si nécessaire ? (cf. guide RAGE p.60)	Obligatoire		
8	x	x	Préparation de chantier	Vérification préalable des tolérances de planéité du support et réalisation de ragréages localisés ou d'un dressage général si nécessaire ? (cf. guide RAGE p.60)	Obligatoire		
9	x	x	Travaux	En sous-face d'ouvrage en contact avec l'extérieur, présence d'un dispositif de protection contre les infiltrations d'eau (bavette, goutte d'eau) ?	Recommandé		
10		x	Travaux	L'état du support est vérifié et sa compatibilité avec le procédé de projection est contrôlé ?	Recommandé		
11	x		Travaux	Les fixations sont en matière synthétique, sauf contraintes particulières ?	Obligatoire		
12	x		Travaux	Panneaux posés en contact direct avec le support, bord à bord, jointifs et à joints décalés ?	Obligatoire		
13	x		Travaux	Au niveau des angles : découpe précise des panneaux réalisée ?	Recommandé		
14	x	x	Travaux	Au niveau des retombées de poutres béton ou métal : projection ou isolant fixé mécaniquement avec $R > 0,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ sur 3 cotés sauf contraintes de hauteur ?	Recommandé		
15	x	x	Travaux	Si ITE, l'isolation retombe de 30cm minimum en rive de plancher ?	Recommandé		
16	x	x	Travaux	Ponts thermiques au niveau des fixations de réseaux en place et des joints ouverts entre panneaux traités ?	Recommandé		
17	x	x	Réception	Les matériaux installés sont conformes au devis et à la facture (isolant, performances, mentions obligatoires aides financières...) ?	Obligatoire		
18	x	x	Réception	Aucun matériel électrique non protégé recouvert par l'isolant ?	Obligatoire		
19	x	x	Réception	Si présence de gaines ou conduits sous le plancher support, ceux-ci sont déportés afin de réaliser une isolation continue ?	Recommandé	oui	
20	x	x	Réception	Les espaces autour des pénétrations sont rebouchés avec des matériaux compatibles avec l'étanchéité à l'air ?	Recommandé	oui	
21	x	x	Réception	Si conduits d'évacuation de fumées : distances de sécurité fixées dans le DTU 24.1 respectées ?	Obligatoire	oui	
22	x	x	Réception	La finition est telle que prévue au marché ?	Recommandé		
23	x	x	Réception	Un PV de réception a été établi entre l'entreprise et le client ?	Recommandé		

Si présence de gaines ou conduits sous le plancher support, ceux-ci sont déportés afin de réaliser une isolation continue ?

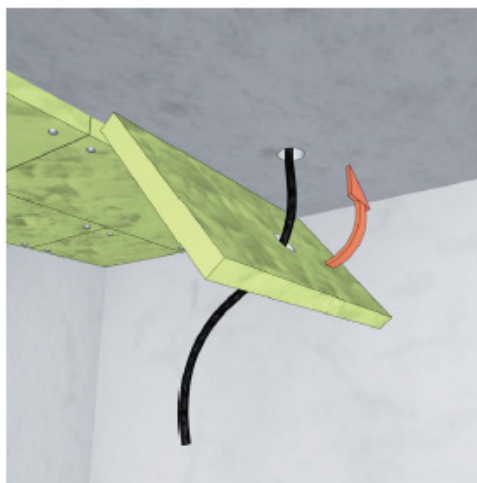
Source : Guide pratique CSTB - Isolation en sous-face des planchers bas

Situation après rénovation



Les espaces autour des pénétrations sont rebouchés avec des matériaux compatibles avec l'étanchéité à l'air ?

Source : Guide RAGE - Isolation en sous-face des planchers bas



Si conduits d'évacuation de fumées : distances de sécurité fixées dans le DTU 24.1 respectées ?

Source : Guide pratique CSTB - Isolation en sous-face des planchers bas

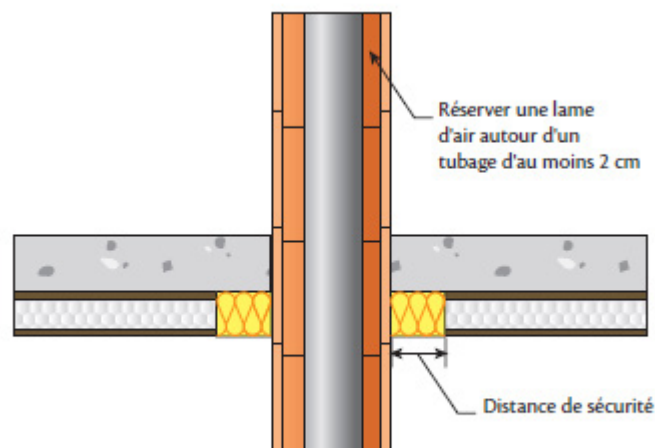


Figure 17 : Écart au feu pour une mise en œuvre en panneaux rapportés