



## DEFINITION DES COMPOSANTS DE LA PAROI CONFORMES AU CGM DU DTU 31.2 et 51.3 ET NOTAMMENT AUX VALEURS CI-DESSOUS

### 1 - Revêtement de sol:

Parquet: parquet contrecollé ou massif d'une épaisseur de l'ordre de 14mm et de masse surfacique  $m_s > 10 \text{ kg/m}^2$

Revêtement de sol souple: de type PVC ou moquette, avec classement NF UPEC

### 2 - Chape:

Chape humide flottante: chape sous AT pour support bois, chape pour support bois selon Recommandations Professionnelles RAGE "chapes sur plancher bois", de 50mm d'épaisseur sur sous couche acoustique mince (SCAM inférieure à 5mm)

Chape sèche flottante: selon NF DTU 51.3 ou système sous AT ou DTA comportant 1 ou 2 plaques sur isolant à base fibrée

### 3/4/9 -Elément préfabriqué:

Panneau à base de bois: Conforme au NF DTU 51.3, contreplaqué à usage structurel (marquage S) classe 2 et 3, lamibois, panneaux de particules, OSB classe 3 et 4. Pour déterminer l'ép mini se reporter aux règles de calcul ou aux règles professionnelles.

Element porteur: Conforme au NF DTU 31.1, Bois massif, bois classés mécaniquement, compatible classe d'emploi 2, résistance aux insectes à larves xylophages et termites selon l'Arrêté du 27 Juin 2006 (modifié 2010) ou poutres en I sous ATE/ETE et DTA ou AT

tasseaux support d'isolant: retombée min de 60mm

### 5 - Isolant: souple ou semi-rigide

### 6 - Ossature métallique support de plaque de plâtre: conforme au NF DTU 25.41

### 7 - Parement de plafond 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

Nécessité du Pare-vapeur - NF DTU 31.2		
Local chauffé en permanence - unité de vie 1	Local chauffé en permanence - unité de vie 1	Pare-vapeur non nécessaire
Local chauffé en permanence	Local non chauffé	Pare-vapeur indispensable (des 2 côtés de la paroi)
Local unité de vie 1	Local unité de vie 2	Pare-vapeur indispensable (des 2 côtés de la paroi)
Local chauffé en permanence	Local chauffé par intermittence	Présence Pare-vapeur indiquée dans les DPM
Local destination A	Local destination B (autre que A)	Présence Pare-vapeur indiquée dans les DPM

## PLANCHER INTERMEDIAIRE TYPE 2: Plancher en éléments préfabriqués

26/07/2013

PI02-01

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](http://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 renforcer 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.

