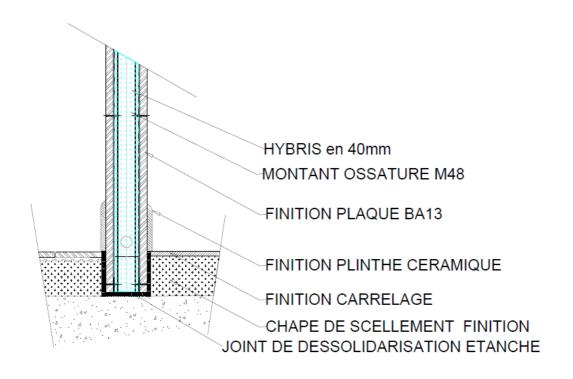
ISOLATION EN CLOISON SEPARATIVE ACOUSTIQUE

Dossier de prescription technique 5.2.9.1.1

Généralités :



Procédé:

- 1. Plaque de plâtre de parement
- 2. Ossature/support de parement intérieur
- 3. Isolant HYBRIS mis en œuvre entre ossature métallique
- 4. Plaque de plâtre de parement



Email: solutions@actis-isolation.com

ISOLATION EN CLOISON SEPARATIVE ACOUSTIQUE

Dossier de prescription technique 5.2.9.1.1

Documents de référence :

• NFP **71.201.1** : Enduit plâtre

NFP 72.202.1 : Ouvrages verticaux de plâtrerie
NFP 72.203.1 : Ouvrages en plaques de parement

Plaques de plâtre de parement :

La finition des cloisons séparatives est constituée d'un parement de type BA 13 DB en plaque de plâtre de 13 mm, fixé sur une ossature verticale et horizontale en acier galvanisé.

Ossature/support de parement intérieur :

Fourniture et pose de cloisons de type PLACOSTIL 72/48 avec parement BA 13 ou équivalent, constituées d'une ossature métallique en acier galvanisé type PREGYMETAL 48 ou équivalent, composée de rails et de montants dimensionnés suivant prescription du fabricant. Montage et assemblage conforme au DTU 25.41.

Isolation thermique:

Rouleau d'isolant thermique hybride alvéolaire HYBRIS de chez ACTIS ou similaire bénéficiant d'un marquage CE (n° ETA-13/0121) selon le CUAP ETA requ est #12.01/12 certifiant une conductivité thermique $\lambda d=0,033$ W/m.K, d'épaisseur 40 mm permettant d'obtenir une résistance thermique intrinsèque R=1,20 m².K/W, revêtu sur chaque face d'un film métallisé de très faible émissivité ($\epsilon=0,05$ / 0,10), de largeur 1,20 m, longueur 8,00 m, de densité 9.5 kg / m³, pare-vapeur (Sd > 90 m), étanche à l'air, Euroclasse F, classé A+ selon la norme ISO 16000 et fabriqué selon un processus certifié ISO 9001 et ISO 14001.

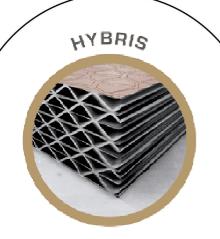
<u>Mise en œuvre</u>: Les rouleaux HYBRIS se découpent à la largeur nominale entre ossatures métalliques et se déroulent de haut en bas en exerçant une légère compression latérale. Prévoir une surcote dans leur longueur de 10 à 15 mm pour assurer le blocage dans les rails.

Plaques de plâtre de parement :

La finition des cloisons séparatives sera constituée d'un parement de type BA 13 DB en plaque de plâtre de 13 mm, fixé sur une ossature verticale et horizontale en acier galvanisé.

Note importante:

Les informations données sur le choix et la mise en œuvre des produits se basent sur les référentiels actuels et sont susceptibles d'être modifiées en fonction de l'évolution des normes et techniques. Elles sont purement indicatives et n'engagent pas la responsabilité de la société ACTIS.











TOMORROW'S INSULATION TODAY

ACTIS INSULTAION LTD. Unit 1 Combrash Park – Bumpers Way Bumpers Farm Industrial Estate – Chippenham Wiltshire – SN14 6RA Eral : +44 (0) 1249 462 888 – Fax. +44 (0) 1249 446 345 Email: solutions@actis-isolation.com