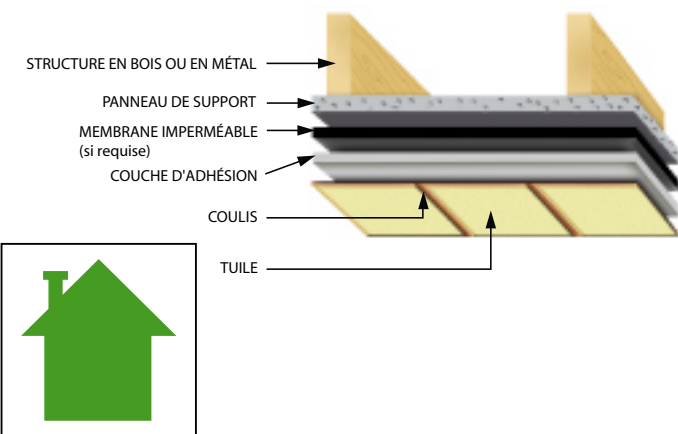

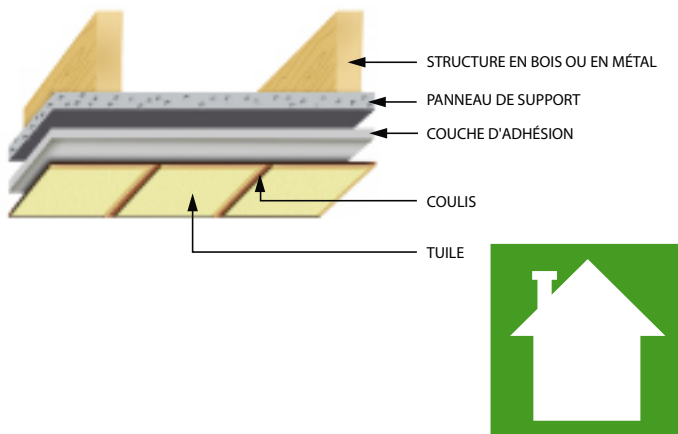



INSTALLATION DE TUILE SUR PLAFONDS ET SOFFITES

LA MÉTHODE COUCHE-MINCE SUR PANNEAUX À BASE DE CIMENT (CBU) OU SUR PANNEAU DE GYPSE EN MAT DE VERRE (315C-2002)

SUPPORTS RECOMMANDÉS: Colombages de bois ou de métal à un maximum de 400 mm c.c.

<h3 style="text-align: center;">INTÉRIEUR</h3>  <p>STRUCTURE EN BOIS OU EN MÉTAL</p> <p>PANNEAU DE SUPPORT</p> <p>MEMBRANE IMPERMÉABLE (si requise)</p> <p>COUCHE D'ADHÉSION</p> <p>COULIS</p> <p>TUILE</p> 	<h3 style="text-align: center;">EXTÉRIEUR</h3>  <p>STRUCTURE EN BOIS OU EN MÉTAL</p> <p>PANNEAU DE SUPPORT</p> <p>COUCHE D'ADHÉSION</p> <p>COULIS</p> <p>TUILE</p> 
<h3 style="text-align: center;">MATÉRIAUX</h3> <p>COUPE-VAPEUR: 6 mm (1/4") polyéthylène. Requis pour l'extérieur et endroits exposés à l'eau.</p> <p>PANNEAU À BASE DE CIMENT (CBU): Épaisseur minimum de 13 mm (1/2"), rencontrant ANSI A118.9-1992.</p> <p>TUILE: Céramique, porcelaine, mosaïque. Normalement tuile à mur glacée, non vitrifiée, mais d'autres types de tuile céramique et mosaïque peuvent être employées. Vérifier avec le manufacturier.</p> <p>LÉGÈRE COUCHE DE NIVELLEMENT, SI REQUISE: Prolastic 6 500/8 500, Megaflex, Multirapid, Multiflex, Ceraflex ou 8 500.</p> <p>MEMBRANE IMPERMÉABLE ET SYSTÈME ANTI-FISSURE: Imper.</p> <p>COUCHE D'ADHÉSION: Prolastic 6 500/8 500, Megaflex, Multirapid, Multiflex, Ceraflex, Vertifix (dans les endroits secs seulement) ou POLY 700 Époxy à base d'eau comme mortier.</p> <p>COULIS: POLY 500 avec sable, POLY 600 sans sable ou POLY 700 Époxy à base d'eau.</p>	<h3 style="text-align: center;">MATÉRIAUX</h3> <p>COUPE-VAPEUR: 6 mm (1/4") polyéthylène. Requis pour l'extérieur et endroits exposés à l'eau.</p> <p>PANNEAU À BASE DE CIMENT (CBU): Épaisseur minimum de 13 mm (1/2"), rencontrant ANSI A118.9-1992.</p> <p>TUILE: Céramique, porcelaine, mosaïque (matériaux résistant au gel seulement).</p> <p>LÉGÈRE COUCHE DE NIVELLEMENT, SI REQUISE: Prolastic 6 500/8 500, Megaflex, Multirapid, Multiflex ou Ceraflex.</p> <p>COUCHE D'ADHÉSION: Prolastic 6 500/8 500, Multirapid ou Megaflex.</p> <p>COULIS: POLY 500 avec sable ou POLY 600 sans sable mélangé avec l'additif au latex 9022.</p>

INSTALLATION

Les panneaux à base de ciment (CBU) ou les panneaux de support à mat de fibre de verre et enduit d'acrylique doivent être stables, de niveau et d'aplomb, et vissés aux colombages avec des vis galvanisées. Ne fraisez pas les attaches. La variation de la surface des panneaux ne doit pas excéder 6 mm (1/4") sur une longueur de 3049 mm (10') ou 2 mm (1/16") sur une longueur de 305 mm (12"). Appliquer la couche de nivellement si requis. Tous les joints doivent être finis avec un ruban en fibre de verre, remplis au mortier à prise à sec ou mortier au latex, et ensuite sablés. Ne sablez pas les panneaux de support à mat de fibre de verre et enduit d'acrylique. Appliquer la couche d'adhésion au ciment à couche-mince sur les panneaux en employant une truelle adéquatement dentellée afin d'assurer une adhésion adéquate. Glisser la tuile ou tapoter la mosaïque fermement à sa position finale pendant que la couche d'adhésion est encore humide et collante. Utilisez une couche d'adhésion suffisante pour assurer un contact minimum de 95% sur toutes les surfaces extérieures et un contact minimum de 80% à l'intérieur. Remplir de coulis les joints, jusqu'au fond. Enlever l'excès du coulis et nettoyer.

RESTRICTIONS

- Les recommandations de PROFIX doivent être suivies. Les installations de tuile à l'extérieur ne doivent pas être entreprises à des températures de moins de 12°C. Ne pas utiliser la tuile montée sur endos de filet de papier. La tuile montée sur l'endos de filet ne doit pas être utilisée pour un usage extérieur ou pour des installations dans des endroits humides, à moins que le manufacturier de la tuile garantisse que le matériel est convenable pour ce type d'installation.
- Le cadrage du plafond doit être capable de soutenir le poids des tuiles et le système de support.
- N'appliquez pas un panneau de gypse en mat de verre par-dessus un coupe-vapeur.
- Toutes les exigences pour les installations extérieures inscrites à la page 8 doivent être satisfaites.
- Un panneau de gypse en mat de verre n'est pas recommandé pour des installations extérieures.
- Pour un panneau de support de gypse en mat de verre, n'utilisez pas une membrane imperméable.

AUTRES CONSIDÉRATIONS

- L'espacement et le calibre des colombages de métal doivent rencontrer les instructions du manufacturier de panneaux à base de ciment (CBU) ou de panneau de support à mat de fibre de verre et enduit d'acrylique.
- Si une membrane imperméable est requise, suivez les instructions du manufacturier (ANSI A118-10-1993).
- La tuile employée pour une installation à l'extérieur doit être résistante au gel.
- Se référer aux Conditions Générales et Notes sur pages 5-12 et 301EJ-2000.
- Pour les douches de haut usage (hôtels, douches multi-usagers, endroits sportifs, etc), une membrane imperméable et un système anti-fissure doivent être utilisés.
- Toutes les ouvertures et les coupes doivent être traitées pour assurer l'intégrité d'imperméabilisation.