

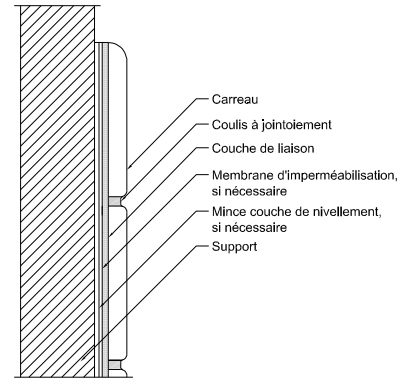
CARRELAGE INSTALLÉ AVEC CIMENT-COLLE À COUCHE MINCE SUR MURS DE MAÇONNERIE OU DE BÉTON – INTÉRIEUR /EXTÉRIEUR – 303W-2016-2017

SUPPORTS ADÉQUATS

- Béton ou maçonnerie

MATÉRIAUX

- **CARRELAGE – Endroits intérieurs secs** : tous types de carreaux recommandés par le fabricant. **À l'extérieur** : seuls les matériaux résistants au gel
- **MINCE COUCHE DE NIVELLEMENT**, si nécessaire. – **À l'intérieur** : ciment-colle au latex (norme minimale acceptable ANSI A118.4 ou ISO 13007-C2); ou ciment-colle ordinaire (norme minimale acceptable ANSI A118.1 ou ISO 13007- C1). **À l'extérieur**: ciment-colle au latex (norme minimale acceptable ANSI A118.4 ou ISO 13007- C2S1)
- **COUCHE DE LIAISON – À l'intérieur** : ciment-colle au latex (norme minimale acceptable ANSI A118.4 ou ISO 13007-C2) ou ciment-colle ordinaire (norme minimale acceptable ANSI A118.1 ou ISO 13007- C1).
- **À l'extérieur** : ciment-colle au latex, à un ou deux composants, dont un liquide (norme minimale acceptable ANSI A118.4 ou ISO 13007- C2S1)
- **COULIS – À l'intérieur** : ciment Portland commercial ordinaire, coulis de ciment au latex (norme minimale acceptable ANSI A118.6 ou ISO13007-CG1), coulis époxyde (norme minimale acceptable ANSI A118.3 ou ISO13007- RG) ou coulis prêt à l'emploi. **À l'extérieur** : coulis de ciment au latex (norme minimale acceptable ANSI A118.6 ou ISO13007- CG1) ou coulis prêt à l'emploi.



INSTALLATION

- La tolérance de planéité de la surface ne doit pas excéder 6 mm sur 3 000 mm, ou 2 mm sur 300 mm. Pour les carreaux de plus grand format, dont l'un des côtés est de 380 mm ou plus, la tolérance de planéité de la surface ne doit pas excéder 3 mm sur 3 000 mm. Appliquer une couche de nivellement si nécessaire. Appliquer le ciment-colle selon les directives du fabricant. Employer la truelle dentelée appropriée pour assurer une bonne adhérence. Installer les carreaux en appuyant fermement sur ceux-ci dans un mouvement de va-et-vient. Employer suffisamment d'agent liant pour assurer un contact minimal de 95 % dans les endroits extérieurs ou sujets à des conditions mouillées et d'au moins 80 % dans les endroits intérieurs secs. Appliquer le coulis en le tassant dans les joints jusqu'à ce qu'ils soient bien remplis, puis enlever l'excès de coulis et nettoyer.

RESTRICTIONS

- Suivre les directives des fabricants. Ne pas installer de carrelages à l'extérieur si la température est inférieure à 12° C. Ne pas installer de carreaux dont l'endos est monté sur un papier. Il est également à noter que les carreaux dont l'endos est retenu par filet synthétique ne devraient pas être appliqués à l'extérieur ni dans les endroits sujets à des conditions d'humidité extrême, sauf si le fabricant garantit que le produit convient à ce type d'installation.

AUTRES CONSIDÉRATIONS

- Le carrelage employé pour les installations extérieures doit être résistant au gel.
- Se référer aux « Notes à l'intention des professionnels » et au détail 301MJ-2016-2017.
- Si requise, l'application d'une membrane d'imperméabilisation doit être spécifiée (ANSI A118.10). Suivre les recommandations du fabricant.
- Certains ciments-colles au latex peuvent nécessiter de 14 à 60 jours de mûrissement avant d'être exposés à l'eau. Vérifier le délai de mûrissement requis auprès du fabricant. Pour réduire le délai de mûrissement, un mortier à prise rapide peut s'avérer approprié.