

Bâtir un avenir **DURABLE** ensemble



Vous pouvez maintenant choisir pour vos carreaux un ciment-colle durable avec compensation des émissions de CO₂ – et de qualité supérieure, qui plus est!

MAPEI promeut la compensation totale des émissions résiduelles de CO₂ émises durant le cycle de vie de **MAPEI Ultralite Mortar** par l'acquisition de crédits environnementaux certifiés, afin de soutenir la mise en œuvre de projets d'énergie renouvelable et de protection des forêts. Voilà notre engagement envers la planète, les personnes et la biodiversité.

Pour en savoir plus, consultez le www.mapei.ca





Classification ISO 13007

Code de classification	Exigence de la classification	Caractéristique du test
C2 (cimentaire, adhésif amélioré)	≥ 1 MPa (145 lb/po ²) après vieillissement standard, vieillissement thermique, immersion dans l'eau et cycles de gel/dégel	Avec carreaux de porcelaine
T (résistance au glissement)	≤ 0,5 mm (0,019")	Avec carreaux de porcelaine
E (temps d'emploi prolongé)	≥ 0,5 MPa (72,5 lb/po ²) après 30 minutes	Avec carreaux muraux de céramique émaillée
S1 (déformation normale du ciment-colle)	≥ 2,5 mm (0,1")	—
P1 (adhérence normale au contreplaqué)	≥ 0,5 MPa (72,5 lb/po ²)	Avec carreaux de porcelaine

Spécification ANSI*

Méthode de test	Spécification standard	Résultats de test
ANSI A118.11 – Résistance au cisaillement, carreaux de grès cérame sur contreplaqué	> 1,03 MPa (150 lb/po ²) à 28 jours	1,03 à 1,72 MPa (150 à 250 lb/po ²)
ANSI A118.15 – Résistance au cisaillement, mosaïque de céramique (porcelaine) imperméable	> 2,76 MPa (400 lb/po ²) à 28 jours	3,10 à 3,79 MPa (450 à 550 lb/po ²)
ANSI A118.15 – Résistance au cisaillement, carreaux émaillés muraux	> 3,10 MPa (450 lb/po ²) à 7 jours	3,10 à 4,48 MPa (450 à 650 lb/po ²)
ANSI A118.15 – Résistance au cisaillement, carreaux de grès cérame sur carreaux de grès cérame	> 1,03 MPa (150 lb/po ²) à 28 jours	2,76 à 4,14 MPa (400 à 600 lb/po ²)
ANSI A118.15H – Ciment-colle pour carreaux lourds de grand format	Changement de balèvre < 0,4 mm (1/64") selon le test Robinson pour planchers ASTM C627	Réussi
ANSI A118.15T – Glissement sur surfaces verticales	< 0,5 mm (0,02") à 20 minutes	Réussi
ANSI A118.15E – Temps d'emploi prolongé	> 0,52 MPa (75 lb/po ²) à 30 minutes	Réussi

* Les caractéristiques qui répondent à la norme A118.15 surpassent, par définition, les exigences de la norme A118.4.

Durée de conservation et caractéristiques du produit avant le mélange

Durée de conservation	1 an, lorsqu'entreposé dans l'emballage d'origine non ouvert à 23 °C (73 °F)
Couleurs	Couleur universelle

Caractéristiques d'application à 23 °C (73 °F) et 50 % d'humidité relative

Temps d'emploi**	30 minutes
Durée de vie du mélange**	> 2 heures
Délai avant le jointoiement (murs)**	8 à 16 heures
Délai avant le jointoiement (sols)**	24 à 48 heures
COV (Règlement n° 1168 du SCAQMD de la Californie)	0 g par L

** Le temps d'emploi, la durée de vie du mélange et le délai avant le jointoiement varient selon les conditions du chantier.

Emballage

Format et couleur
Sac : 11,3 kg (25 lb), couleur universelle

Couverture approximative[†] par 11,3 kg (25 lb)

Méthode de test	Couverture
Encoches carrées : 6 x 6 x 6 mm (1/4" x 1/4" x 1/4")	6,97 à 8,36 m ² (75 à 90 pi ²)
Encoches carrées : 6 x 10 x 6 mm (1/4" x 3/8" x 1/4")	5,11 à 6,04 m ² (55 à 65 pi ²)
Encoches carrées : 12 x 12 x 12 mm (1/2" x 1/2" x 1/2")	3,53 à 4,18 m ² (38 à 45 pi ²)
Encoches en U : 19 x 14 x 10 mm (3/4" x 9/16" x 3/8")	2,32 à 2,79 m ² (25 à 30 pi ²)

[†] Dimensions de la truelle selon largeur/profondeur/espacement. La couverture réelle peut varier selon le profil du support et le type de carreaux.