



Performance 2 en 1, Résultats maximum.

NOUVELLE GÉNÉRATION!



**OFFRE UNE
RÉSISTANCE AUX
TACHES SANS
AUCUN ADDITIF OU
SCELLANT REQUIS !**



**EMBALLAGE
PLASTIQUE,
100 %
RECYCLABLE**

PRO GROUT™ MAX 2.0 est un coulis cimentaire "hybride" de technologie avancée, de nouvelle génération, formulé avec un granulat spécial qui produit une performance 2 en 1 pour le jointoiment des joints étroits et larges de 1,5 mm (1/16") à 25 mm (1"). **Maintenant avec la Technologie Eau-Perlée !**



Les **Matériaux Professionnels** pour l'installation des
carrelages et des revêtements de pierre.



Depuis 1993



PRO GROUT™ MAX 2.0 HYBRIDE

PRO GROUT™ MAX 2.0 est un coulis cimentaire "hybride" de qualité ultime, de nouvelle génération, modifié aux polymères, à prise rapide et sans efflorescence. PRO GROUT™ MAX 2.0 possède un agrégat de technologie avancée qui offre les avantages du coulis sans sable (application verticale, joints étroits et très faible égratignure des tuiles) et du coulis avec sable (application au sol, joints larges et force de compression élevée). La formulation du produit élimine également les problèmes courants associés aux coulis de ciment Portland, tels que l'efflorescence et l'uniformité de la couleur. Mélangé avec de l'eau, les performances 2 en 1 du PRO GROUT™ MAX 2.0 permettent le jointoiement de 1,5 mm (1/16") à 25 mm (1") de large. PRO GROUT™ MAX 2.0 confère aussi une uniformité de couleur inégalée avec des propriétés sans affaissement exceptionnelles et est idéal pour les projets à exécution rapide et avec une contrainte de temps car il permet la circulation piétonne 3 heures seulement après l'application.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- COULIS HYBRIDE 2 EN 1, QUI REMPLACE L'USAGE DU COULIS AVEC SABLE OU SANS SABLE pour le jointoiement au sol et au mur ;
- RÉSISTANCE AUX TACHES – AUCUN ADDITIF - AUCUN SCELLANT REQUIS ! ;
- LA TECHNOLOGIE EAU-PERLÉE fournit un effet hydrophobe qui offre une résistance supérieure à l'eau et aux taches huileuses ;
- Propriétés exceptionnelles sans affaissement ;
- TRÈS faible égratignure des carreaux ;
- Durée de vie en pot plus longue (30-50 minutes) ;
- Aucune efflorescence ;
- Pour des joints de 1,5 mm (1/16") à 25 mm (1") de large ;
- Consistance ultra lisse et une uniformité de couleur inégalée ;
- Extrêmement facile à appliquer et à nettoyer – super lisse et crémeux ;
- Prise rapide ;
- Convient pour la plupart des types de carrelages en céramique et en porcelaine, en grès ou en argile et des revêtements de pierres naturelles ou de synthèse, de granite et d'ardoise, des carreaux de verre et des mosaïques ;
- Résistance à la compression > 4500 psi (31 MPa) à 28 jours ;
- Excellente performance dans les endroits humides ou sujets à l'immersion ;
- Aucun COV (certifié Clean Air GOLD) ;
- Dépasse les exigences normatives ANSI A118.7 ;
- Emballage trilingue en PLASTIQUE, 100 % RECYCLABLE, avec une durée de conservation PROLONGÉE ;
- Disponible dans TOUTES les couleurs de PROMA ;
- Contribue à l'atteinte des objectifs et des exigences LEED® ;
- Admissible dans le cadre du PROGRAMME DE GARANTIE LIMITÉE DE PROMA qui peut atteindre la garantie à VIE.

Emballages	Code produit
Sac plastique de 4,54 kg (10 lb)	6XX45
Sac plastique de 11,34 kg (25 lb)	6XX11



AVIS : PRO GROUT™ MAX 2.0 remplace PRO GROUT™ MAX, qui ne sera plus disponible à compter du 6 mars 2023. Cette nouvelle formule améliorée ne doit pas être utilisée avec PRO GROUT™ PLUS MAX car elle ne nécessite aucun additif pour obtenir la résistance aux taches.



CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



Aucune efflorescence

Sans affaissement

DOMAINES ET CONDITIONS D'UTILISATION



Résidentiel



Commercial



Institutionnel



Intérieur: Planchers, Murs, Plafonds; Extérieur: Planchers, Murs



Zones de gel/dégel



Zones humides



Zones immergées

UTILISEZ AVEC LES TYPES DE TUILE SUIVANTS



Céramique



Porcelaine



Grès, Argile



Pierre, Granite, Ardoise



Mosaïques



Verre

[1] Les pigments et les agrégats présents dans le coulis de ciment peuvent tacher, rayer, endommager et ternir certains types de matériaux, tels que le granite, le marbre et le verre. Consultez les directives et les recommandations du fabricant de matériau en référence. Testez sur un échantillon ou dans une petite zone discrète avant le jointoiment.

[2] Certains types de carreaux poreux, rugueux ou très absorbants peuvent nécessiter l'application d'un scellant avant le jointoiment afin d'éviter les taches permanentes. Consultez les directives et les recommandations du fabricant de carreaux.

[3] Certains carreaux de céramique ou de porcelaine aux surfaces texturées, pourraient piéger des particules de coulis et de pigments. Dans de tels cas, l'application d'un enduit de protection temporaire ou un agent anti-adhérent, tel que le PRO GROUT™ EASE, peut être effectuée pour faciliter le nettoyage (voir la fiche technique pour plus de détails). Consultez les directives et les recommandations du fabricant de carreaux de céramique ou de porcelaine. Testez sur un échantillon ou dans une petite zone discrète avant le jointoiment.

RATIO POUR LE MÉLANGE

0,98-1,11 L
0,25-0,29 gal US



EAU



4,54 kg
10 lb

POUDRE

RATIO POUR LE MÉLANGE

1



EAU

+

3 3/4



POUDRE

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES (@23 °C [73 °F] et 50 % HR)

Délai d'utilisation	30-50 minutes
Délai avant le premier lavage	15-30 minutes
Délai avant la circulation légère	3 heures
Délai avant la circulation intense	24 heures
Délai avant l'immersion ou le gel	72 heures
Délai avant le scellement	48 à 72 heures
Densité (pâte)	1,89 g/mL
pH	11-13
Contenu en COV	0 g/L

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES (@23 °C [73 °F] et 50 % HR) selon ANSI A118.7

Résistance à la compression @ 24 heures	
Exigences	Résultats
> 500 psi (3,4 MPa)	> 2500 psi (17 MPa)
Résistance à la compression @ 28 jours	
Exigences	Résultats
> 3000 psi (21 MPa)	> 4500 psi (31 MPa)
Résistance à la traction à 28 jours	
Exigences	Résultats
> 500 psi (3,4 MPa)	> 500 psi (3,4 MPa)
Résistance à la flexion à 28 jours	
Exigences	Résultats
> 1000 psi (6,9 MPa)	> 1100 psi (7,6 MPa)
Retrait linéaire @ 27 jours	
Exigences	Résultats
0,2%	< 0,1%
Absorption de l'eau (%)	
Exigences	Résultats
< 5%	< 2,5%
Période de conservation	
12 mois si le produit est conservé dans son emballage non ouvert et entreposé dans un endroit sec et tempéré.	

Couverture approximative

Visitez notre site internet www.proma.ca et faites référence à notre CALCULATRICE DE COULIS pour déterminer la quantité approximative de coulis nécessaire peu importe la taille du travail.





DÉCOUVREZ LA DIFFÉRENCE



1993 **PROMA** 2023

Service personnalisé • Qualité supérieure • Solutions innovatrices
Écologique et responsable

proma.ca

