

Formule **nouvelle et améliorée**

Jusqu'à

50% d'augmentation
du temps d'ouverture*



*Appliqué entre 18 °C à 30 °C (65°-85° F) et une humidité relative maximale de 70%

Adhérence rapide pour une meilleure méthode

Bona R851 et béton à base de gypse



Scannez ici pour
voir toutes les colles
offertes par Bona

ca.Bona.com

Bona[®]

Bona R851 et béton à base de gypse

On sait que les entrepreneurs doivent utiliser un apprêt lors du collage sur du béton à base de gypse tel que Gyp-Crete^{MD}. Cependant, le problème est dû à la compatibilité avec tous les différents apprêts qui sont offerts sur le marché.

Formule **nouvelle et améliorée**

Jusqu'à

50% d'augmentation
du temps d'ouverture*



Notre recommandation pour les sols en béton à base de gypse :

1. Le substrat doit être sec
2. Poncer le substrat de béton à base de gypse avec un disque de ponçage double-face Bona de 60 grains
3. Passer l'aspirateur et appliquer le **Bona R851** et installer le plancher

L'avantage de cette recommandation :

- **Moins coûteux** – aucun apprêt n'est nécessaire
- **Moins de temps** – pas de temps d'attente pour le séchage

*Appliqué entre 18 °C à 30 °C (65°-85° F) et une humidité relative maximale de 70%

Quel indice psi est nécessaire pour installer du plancher sur du béton à base de gypse?

2000 psi pour les revêtements de sols multicouches et 2500 psi pour les planchers de bois franc massif sont recommandés par la plupart des fabricants de revêtements de sol. NWFA recommande 3000 psi pour les sols multicouches et les planchers de bois franc massif.

Pourquoi parle-t-on de ponçage au lieu d'apprêt?

- Lors du coulage de béton à base de gypse tel que le Gyp-Crete, le gypse se dépose au fond et les ingrédients les plus solubles, qui créent des problèmes d'adhérence, ont tendance à flotter à la surface. Poncer le sol est une méthode efficace pour enlever les ingrédients les plus solubles, exposant plus de gypse à la surface.
- Les substrats en béton à base de gypse ont tendance à être très poussiéreux, même après un nettoyage minutieux. Les apprêts sont généralement recommandés, car de nombreux types de colle n'ont pas la capacité d'« humidifier » la poussière à la surface, ce qui crée un problème d'adhérence. Bona R851 est l'exception! Grâce à des tests approfondis, l'équipe de recherche et développement de Bona a conclu que le ponçage et l'aspiration minutieuse avant d'appliquer le R851 sont tout ce dont vous aurez besoin, aucun apprêt n'est nécessaire! »

Puis-je appliquer une barrière contre l'humidité après avoir poncé du Gyp-Crete ou d'autres bétons à base de gypse s'il y a des problèmes d'humidité?

OUI. Bona R540 est une membrane anti-humidité monocomposante en rouleau spécialement conçue pour atténuer la transmission de la vapeur sur les sous-planchers absorbants et non absorbants. L'apprêt réactif en polyuréthane est compatible avec l'ensemble du système Adhesive Bona.



Cette information est-elle la même pour les planchers de béton à base de gypse à système de chauffage par radiation?

OUI, ça fonctionnerait aussi; il suffit de s'assurer qu'ils se servent du système de chauffage par radiation ou qu'ils en profitent avant l'installation.

Comment savoir si le béton à base de gypse est sec?

Selon le fabricant, Maxxon, une coulée de 2 cm (de 3/4 po) d'épaisseur est parfaitement sèche et prête pour l'installation du plancher dans les 5 à 7 jours, lorsqu'elle est correctement ventilée et que les températures sont maintenues au-dessus de 10 °C (50 °F).

Puis-je utiliser un humidimètre pour vérifier si le béton à base de gypse est sec?

OUI. Lorsqu'un humidimètre est requis, utilisez un type d'insertion à aiguille tel qu'un modèle Delmhorst^{MD} modèle G-79 ou Delmhorst BD2100 (suivez les directives de Delmhorst). N'oubliez pas que ces détecteurs d'humidité mesurent uniquement le contact des aiguilles. Pour des coulées plus épaisses, vous devrez percer des trous pilotes et utiliser des aiguilles plus longues pour obtenir une mesure précise.