

NOTICE D'APPLICATION PLAN DE TRAVAIL SUPPORT BOIS AGGLOMERE

Système complet **STONE** Effet béton structuré

PREPARATION DU SUPPORT

Le support d'application devra faire l'objet d'une préparation soignée avant toute application. Les éventuelles tâches de corps gras devront être traitées avec un détergent adapté.

Procéder à un biseautage à 45°, des angles du plan de travail sur environ 6 - 8 mm, puis à un ponçage des surfaces à traiter au disque **grain de 40** et dépoussiérer le support.

Appliquer au rouleau, une couche de **PRIMER SP** (surfaces poreuses), à raison d'environ **80 à 120 g / m²**.

Une deuxième couche peut être nécessaire dans le cas d'un support particulièrement absorbant.

Laisser sécher 6 heures avant de procéder à la mise en œuvre du système Easy Béton.

MISE EN OEUVRE DE STONE BASE Easy Béton

1 - Dans un seau plastique, préparer **environ 20 cl d'eau, par kg de STONE BASE** à mettre en œuvre.

La consommation pour la 1ère couche de poudre **STONE BASE** est d'environ **900 g / m²**.

2 – Rajouter ensuite les pigments à l'eau et mélanger à l'aide d'un malaxeur mécanique.

3 – Verser progressivement la poudre **STONE BASE** dans le mélange eau / pigments, tout en mélangeant à l'aide du malaxeur mécanique. En fin de malaxage, ajuster au besoin la texture du mélange, en rajoutant un peu d'eau, afin d'obtenir un enduit souple et homogène.

4 - Laisser reposer le mélange environ 10 mn, puis malaxer à nouveau pendant 1 minute.

La préparation peut être alors mise en œuvre pendant environ 3 heures, en procédant à un malaxage toutes les 15 mn environ.

5 - Appliquer le mélange à l'aide d'un plateau inox / plastique, à raison d'environ **900 g / m²**.

Au fil de l'application, lisser en mouvements aléatoires, en évitant de créer des surplus de matière.

Le biseau créé sur les angles périphériques lors de l'étape préparation du support, fera l'objet d'un remplissage soigné de matière, afin de reconstituer l'angle droit initial du plan de travail.

En cours de travail, nettoyer les outils à l'eau et à l'éponge.

6 - Après séchage complet, procéder à un léger ponçage de surface, au grain de 40, afin de supprimer les crêtes et les défauts de surface éventuels, puis dépoussiérer le support.

Les angles périphériques feront l'objet d'un ponçage soigné, en éliminant tout excès de matière et en créant un léger biseau de finition d'ouvrage.

Appliquer ensuite la deuxième couche de **STONE BASE**, à raison d'environ **600 g / m²**, en répétant les instructions indiquées, dans les phases 1 à 6, d'application de la première couche.

MISE EN OEUVRE DE STONE FINITION Easy Béton

1 - Dans un seau plastique, préparer **environ 27 cl d'eau, par kg de STONE FINITION** à mettre en œuvre.

La consommation pour la 1ère couche de poudre **STONE FINITION** est d'environ **400 g / m²**.

2 – Procéder ensuite en répétant les opérations **1 à 4** du paragraphe Mise en œuvre de **STONE BASE Easy Béton**.

5 - Appliquer le mélange, à l'aide d'un plateau inox / plastique, à raison d'environ **300 g à 500 g / m²**, en fonction de la finition souhaitée. Lisser soigneusement en cours d'application, afin d'éviter tout défaut d'aspect visuel.

Au fil de l'application, lisser en mouvements aléatoires, **en veillant à bien enduire les angles périphériques** et en évitant de créer des surplus de matière.

En cours de travail, nettoyer les outils à l'eau et à l'éponge.

En fonction de la finition recherchée, appliquer la deuxième couche de **STONE FINITION**, à raison d'environ **300 g / m²**, lisser soigneusement en cours d'application.

6 - Après séchage complet, et en fonction de la finition recherchée, procéder à un ponçage de surface, au grain de 80 à 120, afin de faire apparaître les effets de textures, puis dépoussiérer le support.

Pour assurer une parfaite finition, les angles devront être poncés manuellement au grain de 120.

Attendre 48 heures avant de procéder à la protection de surface.

PROTECTION de SURFACE

1 – Appliquer au rouleau, 1 couche de Bouche pore **PRIM'PROTECT**, à raison d'environ **80 à 100 g/m²**, en fonction de la porosité de la surface.

Pour un séchage complet, attendre environ **6 h**, avant la mise en œuvre de la couche de vitrification **PROTECT**.

2 – Appliquer ensuite en 3 couches, le vitrificateur bi-composants **PROTECT**, à raison d'environ **80 à 120 g / m² par couche**.

Pour un résultat optimal, procéder à un léger égrenage entre couche en respectant un délai de recouvrement de 4 heures.