

ETERPLAN PLUS Plaque de construction

Produit



La plaque de construction ETERPLAN PLUS est une plaque particulièrement solide en fibrociment pour des applications en intérieur et en extérieur. Elle résiste à la pourriture, aux intempéries et au gel ainsi qu'au feu. Comme plaque en fibrociment sans revêtement, son aspect est gris clair.

Caractéristiques techniques/Valeurs d'essai

Classe de feu	A2-s1, d0 (EN 13501-1), ininflammable, non combustible
Construction	La construction des éléments intérieurs ou extérieurs doit être réalisée selon les directives du fabricant de plaques. La plaque de construction ETERPLAN PLUS est utilisée principalement comme plaque pour planchers de balcon. Afin d'obtenir un écoulement ciblé de l'eau, la sous-construction doit être réalisée avec une pente minimale de 2%.
Remarques importantes	<p>Pour les planchers de balcon, seules des plaques ETERPLAN PLUS d'une épaisseur de 15 mm et 20 mm peuvent être mises en œuvre.</p> <p>Avant le revêtement, le support doit être porteur, propre, sec et exempt de graisse. D'éventuelles efflorescences sont à éliminer à sec.</p> <p>Les plaques de construction ETERPLAN PLUS sont fortement alcalines et ne doivent pas être recouvertes de peintures à la résine alkyde ou à l'huile (danger de saponification).</p>
Système de revêtement	<p>Le revêtement des plaques de construction ETERPLAN PLUS se fait généralement en trois étapes de travail.</p> <p>Couche de fond (variante solvantée): 1 x POLYAMOL Primer Plus 8 : 1 avec EP durcisseur 3000 (non dilué)</p> <p>ou</p> <p>Couche de fond (variante diluable à l'eau): 1 x BUGONIT Primer 2K à l'eau (non dilué)</p> <p>Les arêtes de coupe doivent toujours être également apprêtées avec la couche fond!</p> <p>Couche intermédiaire: 1 x MOBIDUR Peinture PU 2K aux solvants pour sols à l'extérieur avec additif de structure ANTI-SLIP, non dilué (sur tous les côtés, arêtes de coupe incl.)</p> <p>Application au pinceau ou au rouleau Quantité d'application env. 180 g/m² +/-10%</p> <p>Dosage: 10 parties en poids de MOBIDUR Peinture PU 2K aux solvants pour sols à l'extérieur 1 partie en poids de durcisseur PU 5800 Signa</p> <p>L'adjonction de l'additif de structure ANTI-SLIP dans MOBIDUR Peinture PU 2K aux solvants pour sols à l'extérieur permet de réduire nettement le danger de glissade. La quantité d'adjonction est d'env. 15% sur le matériau prêt à appliquer. L'additif de structure ANTI-SLIP peut être directement mélangé à la couche intermédiaire ou, comme variante, parsemé. Durant la mise en œuvre, le mélange doit être remué sporadiquement (tassement du sable de quartz).</p>

- Système de revêtement** **Couche de finition:**
1x MOBIDUR Peinture PU 2K aux solvants pour sols à l'extérieur sans additif de structure, non dilué (sur tous les côtés, arêtes de coupe incl.).
- Application au pinceau ou au rouleau
Quantité d'application env. 200 g/m² +/- 10%
- Dosage:
10 parties en poids de MOBIDUR Peinture PU 2K aux solvants pour sols à l'extérieur
1 partie en poids de durcisseur PU 5800 Signa
- Il est nécessaire de recouvrir toutes les découpes dans les plaques et tous les trous de perçage de 2x MOBIDUR Peinture PU 2K aux solvants pour sols à l'extérieur.
- Avec des couleurs et effets spéciaux (coloris clairs/foncés/intenses, etc.), il se peut qu'une couche supplémentaire soit nécessaire (essais préliminaires recommandés).
- Lors de la pose des plaques de fond, l'écoulement des eaux météoriques doit être garanti.
- Des variantes d'exécution individuelles sont possibles en accord avec le management de produit/la technique d'application. Veuillez toujours consulter les fiches techniques actualisées disponibles sur le site Internet www.kabe-farben.ch.
- Séchage** Les données ci-dessous sont des valeurs indicatives variables en fonction de la température et de l'humidité relative de l'air.
- | | |
|----------|---------------------------|
| 30 min. | hors poussière |
| 4 - 5 h. | manipulable |
| 12 h. | praticable et recouvrable |
| 4 jours | séchage complet |
- Transport** Le transport des plaques recouvertes n'est possible qu'à partir de quatre jours après le recouvrement. Pour le transport, les films-mousses des plaques ETERPLAN PLUS doivent absolument être insérés comme couche intermédiaire.
- Spécifications techniques** Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit concerné sont communiquées au plus près de notre conscience sur la base de notre travail de développement et de nos expériences pratiques. Étant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit; en cas de doute, nos techniciens se tiennent volontiers à votre disposition.