

NawTone® -K Metallic

Fiche Technique



NawTone®-K Metallic

NawTone-K Metallic est une teinture minérale qui utilise le silicate comme agent liant pour former une liaison chimique permanente avec les substrats. Les pigments métalliques de la plus haute qualité garantissent l'absence de ternissement. **NawTone-K Metallic** crée un aspect qui captive l'œil de l'observateur.

Caractéristiques:

RÉSISTANT AUX UV	RESPIRANT	RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES
RÉSISTANT À LA LUMIÈRE	RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT	RÉSISTANT À LA MOISSURE
PÉNÉTRANT	FAIBLE ODEUR	DURABLE



NawTone-K Metallic peut être dilué avec NawThinz-C pour les surfaces en béton ou avec NawThinz-M pour les surfaces en maçonnerie afin de créer des finitions colorées, semi-transparentes ou opaques avec une gamme infinie de reflets. Nos techniques d'application personnalisées permettent d'obtenir une gamme illimitée d'aspects métalliques, allant de l'or ou de l'argent uniforme au clair-obscur profond.

NawTone-K Metallic est un choix supérieur pour les nouvelles constructions, la rénovation, la restauration et la préservation, qu'il s'agisse d'applications décoratives ou de changements complets de couleur.

Questions d'environnement et de sécurité

NawTone-K Metallic est un produit à base d'eau, non dangereux et **sans COV**. L'utilisation de ce produit peut aider vos projets à obtenir des crédits L.E.E.D.

Spécifications typiques	Propriétés du produit	Sélection des couleurs
<ul style="list-style-type: none"> • Viscosité: (72° F) 60° - 80° KU • pH: ~11 • Finition: plate • Nonflammable • COV: (ASTM D6886) 0 g/L • Résistance à l'abrasion: excellente • Perméance à la vapeur d'eau: 4.5×10^{-6} g/Pa s m² • Résistance à la diffusion de l'eau: $s_d (H_2O) < 0.01$ m • UV Résistance aux intempéries accélérées: (ASTM G154) réussite • Température d'application: 41° - 110°F (5° - 43°C) • Temps de séchage pour une nouvelle application (si nécessaire): 12 heures pour le béton / 24 heures pour la maçonnerie • Durée de conservation: 12 mois dans un contenant scellé à l'usine sealed container 	<ul style="list-style-type: none"> • Pénétrant • Non ternissant • Non inflammable • Non toxique • À base d'eau • Sans solvant • Perméable à la vapeur • Non formant un film • Zéro COV • Lavage à l'eau 	<p>Les teintures Nawkaw vous offrent la liberté de choisir les couleurs que vous souhaitez parmi n'importe les spécifications de couleurs ou les échantillons réels.</p> <p>Créez tous les niveaux de couleur, de complètement opaque à juste une touche de couleur.</p> <p><small>*Les applications à des températures inférieures à 40°F et lorsque les températures descendent en dessous de 40°F dans les 8 heures suivant l'application doivent être effectuées par Nawkaw.</small></p>

Préparation de la surface

Avant l'application, s'assurer que le support est propre, sec et dépoussiéré. Enlever les matériaux meubles et instables, car une surface saine est requise pour les applications extérieures. Vérifier qu'il n'y a pas de résidus de démoulage provenant des coffrages en béton. S'il y en a, les enlever conformément aux directives du fabricant.

Les supports qui ont été traités avec un lavage acide/chimique doivent être neutralisés avant l'application.

L'alcali ou l'efflorescence doivent être traités avec les composés neutralisants appropriés recommandés par les fabricants avant que l'application puisse commencer avant de commencer l'application.

Application

NawTone-K Metallic peut être appliqué au pinceau, au rouleau, à l'éponge et par pulvérisation. Le produit doit être bien mélangé avant d'être utilisé. Le choix de la technique d'application dépend de la couleur et de la finition souhaitées.

Pour les finitions translucides, **NawTone-K Metallic** sera personnalisé en fonction du niveau de translucidité requis pour le projet. Pour les finitions translucides, NawTone-K Metallic sera personnalisé en fonction du niveau de translucidité requis pour le projet. Les finitions opaques peuvent nécessiter 2 ou 3 applications. Il est important de maintenir un bord humide à tout moment, et de travailler jusqu'à une ligne de rupture naturelle.

Limites

Ne convient pas à l'application sur des surfaces synthétiques telles que le silicone, l'uréthane, l'époxy ou le plastique. Ce revêtement durcit et n'est pas recommandé pour les joints de calfeutrage.

Couverture

Environ 5-10 m²/l (200-400 sq ft/gal). La surface couverte dépend de la porosité du substrat et de la méthode d'application utilisée.

Nettoyage du matériel d'application

Le nettoyage à l'eau du matériel doit être achevé avant que les produits n'aient pu sécher. Les déversements ou les pulvérisations excessives doivent être nettoyés avec de l'eau et ne pas être séchés.

L'utilisateur du produit assume l'entière responsabilité de l'utilisation du produit, sauf dans les situations impliquant un défaut de fabrication. Ces informations techniques sont proposées à titre de conseil basé sur les connaissances et l'expérience pratique et ne constituent pas une garantie. Avant l'application, l'utilisateur doit déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. L'utilisateur doit également s'assurer que le produit est bien mélangé avant l'application car le produit peut s'être déposé pendant le transport ou le stockage. De plus, il est recommandé à l'utilisateur de tester le produit sur une zone échantillon avant utilisation. Nawkaw se réserve le droit d'apporter des modifications dans le cadre du développement du produit ou de l'amélioration de son application ; il est du devoir de l'utilisateur de s'assurer qu'il est informé de ces changements. Cette édition remplace toutes les éditions précédentes.

Sécurité

- Protégez les yeux et la peau de tout contact avec NawTone-K Metallic.
- Ne pas avaler.
- Tenir hors de portée des enfants.



NOTE:

Voir la fiche de données de sécurité du fabricant.