

La Peinture de Toiture ZG est une couche de protection pour des dalles de couverture en béton, des ardoises ou des tuiles de toit en matière plastique. La Peinture de Toiture ZG WILLCO peut aussi être appliquée sur des anciennes toitures nettoyées, mais encore légèrement humides. Cette peinture peut aussi être appliquée sur tout support minéral stable, propre et sec, comme par exemple un cimentage ou de la maçonnerie. La Peinture de Toiture ZG WILLCO peut être appliquée avec une brosse, avec un rouleau ou à la projection.

Description du Produit

Caractéristiques

La Peinture de Toiture ZG WILLCO est une couche de protection satinée à base d'une dispersion acrylate diluable à l'eau. Cette peinture peut être appliquée sur des toitures nouvelles ou nettoyées. Résistant aux algues et aux moisissures. Une résistance excellente contre les UV et les intempéries, élastique, sans plastifiants, repousse la saleté et ne devient pas crayeux. Résistant particulièrement à l'alcalinité, à l'eau et à la pollution industrielle. Un grand pouvoir couvrant et garnissant. Laissant respirer le support, mais imperméable. Séchage par évaporation de l'eau.

Densité	Environ 1,30 – 1,34 g/cm ³
Teneur en COV	Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/c): 40 g/l Ce produit contient 33 g/l.
Liant	Dispersion acrylate spéciale
Indicateur de durabilité	Conforme à la Directive Deco-Paint 2004/42/UE, annexe I et II
Composition selon la directive VdL	Dispersion des polymères, des pigments blancs et colorés, des silicates, de l'eau, des additifs & des agents de conservation. Contient comme agents de conservation: benzisothiazolinon et methylisothiazolinon.
Spécifications selon DIN EN 1062	Brillance: G ₂ satiné Épaisseur de la couche (sec): E ₄ > 200 µm < 400 µm Taille du grain: S ₁ < 100 µm (fin) Perméabilité à la vapeur d'eau (Valeur Sd): V ₂ (moyenne) Perméabilité à l'eau (Valeur W): W ₃ (bas) Ponte les fissures : A ₁ Perméabilité du carbone: C ₀ (aucun prérequis)
Diluant	De l'eau

Couleurs

Voir les couleurs spécifiques pour la Peinture de Toiture ZG WILLCO dans la Carte de Coloris WILLCO.

Prétraitement du Support

Bien nettoyer le support par projection d'eau, de vapeur ou de haute pression. Toujours travailler dans le sens de l'écoulement. Le support doit être stable et propre. Les matières qui ne permettent pas une bonne adhérence doivent être éloignées. Prétraiter les supports absorbants, sablonneux, farineux ou crayeux avec la Couche d'Imprégnation pour Peinture de Toiture WILLCO.

Application

Préparation du produit

La Peinture de Toiture ZG est prête à l'emploi, mais peut néanmoins être mélangée avec un peu d'eau pour une application plus facile. Bien mélanger avant l'usage, avec un malaxeur à vitesse lente. Les matériaux avec des numéros de production différents doivent ou bien être mélangés entre eux ou bien être appliqués séparément. Le numéro de production se trouve sur le seau.

Suite des différentes couches

1° couche: Diluer la Peinture de Toiture ZG WILLCO avec au maximum 10 % d'eau et appliquer bien couvrant avec une brosse, avec un rouleau ou à la projection.

2° couche: Après séchage de la première couche, 4 heures au minimum, diluer la Peinture de Toiture ZG WILLCO avec au maximum 5% d'eau et appliquer avec une brosse, avec un rouleau ou à la projection.

Bien que la peinture possède un pouvoir couvrant excellent, il est à conseiller d'appliquer deux couches pour garantir une durée de vie plus longue!

Pistolage sans air

Ajutage: \varnothing 0,021 – 0,027 inch

Pression: 150 bar

Cohérence: Original ou diluer au maximum avec 5% d'eau.

Consommation

Environ 400-600 ml/m² en deux couches. La consommation dépend de la force d'absorption du support; mais aussi de l'application. Pour connaître la consommation exacte, il est nécessaire de faire des échantillons sur le support en question.

Nettoyage des outils

Directement après l'usage avec de l'eau.

Température

Ne pas appliquer en dessous de + 8°C (la température de l'air et du support). Ne pas appliquer sur des toitures fortement chauffées (au dessus de +35°C), ni par temps brouillard ou par risque de gel.

Temps de séchage

Le temps de séchage dépend de l'humidité de l'air et de la température. Le temps de séchage est plus long au moment d'une humidité d'air relativement haute et de températures basses. Par une température de 20°C et une humidité de l'air relative de 65%, la Peinture de Toiture ZG WILLCO est insensible à la poussière après 4 heures et peut être chargée après 24 heures.

Emballage

Des seaux plastiques de 12,5 litres.

Autres Informations

Stockage

Bien fermer les seaux et stocker dans un endroit frais, mais à l'abri du gel. Protéger contre le soleil. Eventuellement recouvrir la peinture avec un peu d'eau. Peut se conserver au minimum un an dans son emballage d'origine.

Déchets

Les matériaux durcis peuvent être jetés avec les ordures ménagères. Les matériaux qui n'ont pas encore pris, doivent être mélangés avec du ciment, laissés durcir et jetés avec les ordures ménagères.

Remarques

Cette fiche remplace tous documents précédents. Nous nous réservons le droit d'effectuer des adaptations qui mènent au progrès technique et à l'amélioration des produits. Ces données techniques sont à titre indicatif, mais ne sont pas contraignantes. En cas de livraisons supplémentaires, de légères différences de couleur ne sont pas à éviter. Chaque livraison doit être contrôlée avant l'application en ce qui concerne la couleur, la structure, l'épaisseur des grains etc.

Willco Products - Kwalestraat 72 - 9320 Nieuwerkerken - België
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - info@willcoproducts.be

