



Le Natursteinputz WILLCO peut être appliqué sur n'importe quel support stable, propre et sec, comme par exemple les Couches d'Egalisation WILLCO. Peut aussi être appliqué sur le béton, le ciment fibreux, des panneaux en bois, le béton cellulaire prétraité, des panneaux métalliques prétraités etc. Aussi bien sur des supports qui ont déjà été peints avec des peintures minérales, des peintures de dispersion ou des peintures acryliques. Les différents supports doivent être prétraités de manière exacte. Si le Natursteinputz WILLCO est appliqué aux socles, il est nécessaire d'éviter qu'il y ait de l'humidité montante derrière le crépi. Les socles doivent être égalisés avec un ciment du groupe de mortier P III selon DIN 18550, comme par exemple le SP 50 WILLCO. Laisser sécher le cimentage pendant 28 jours au minimum. Ne peut pas être appliqué sur un support humide.

Description du Produit

Caractéristiques

Un crépi organique, prêt à l'emploi, à base de résines synthétiques selon DIN EN 15824 sur la base de grains de quartz colorés. Pour l'intérieur et l'extérieur. Sans plastifiants, insaponifiable, résistant aux intempéries, laissant respirer le support, imperméable. Haute résistance aux coups et aux rayures. Séchage par évaporation de l'eau.

Couleur	Gris anthracite (n° 6120) et Noir (n° 1119)
Poids spécifique	Environ 1,7 kg/l
Liant	Une résine 100% acrylique
Diluant	De l'eau
Valeur pH	8-9
Brillance	Mat
Perméabilité à la vapeur d'eau	Valeur Sd : $\pm 0,2$ m
Perméabilité à l'eau (EN ISO 1062-3)	Valeur W : $\pm 0,08$ kg/m ² h ^{0,5}
Résistance au feu (DIN EN 13501-1)	A2-s1 d0



Numéro de couleur : 6120



Numéro de couleur : 1119

Prétraitement du Support

Bien nettoyer le support et éloigner les parties qui ne tiennent pas afin d'obtenir un soutien stable, propre et sec.

Prétraiter les supports absorbants, sablonneux, farineux ou crayeux avec la Couche d'Imprégnation W WILLCO. Neutraliser et relaver des supports fraîchement plâtrés. Isoler les supports contenant des matières qui peuvent causer des tâches dans le crépi avec La Couche de Fond Isolante W WILLCO.

Les supports brillants et non absorbants doivent d'abord être poncés. L'huile ou d'autres matières qui ne permettent pas une bonne adhérence, doivent être éloignées.

Application

Préparation du produit

Le Natursteinputz WILLCO est prêt à l'emploi, mais peut néanmoins être mélangé avec un peu d'eau (maximum 1%) 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

La COUCHE DE FOND: Pour obtenir un support uniformément absorbant, il est nécessaire d'appliquer la Couche de Fond WILLCO dans la même couleur que le crépi. La Couche de Fond WILLCO est prêt à l'emploi. Bien mélanger avant l'usage, avec un malaxeur à vitesse lente.

Le CREPI: Après un temps de séchage de 6 heures au minimum, le Natursteinputz WILLCO est appliqué à l'aide d'une taloche inoxydable. Ensuite égaliser le crépi jusqu'au moment que l'effet laiteux disparaît.

Consommation

2 mm: 4.5 à 5.0 kg/m²

La consommation est basée sur une consommation moyenne. Pour connaître la consommation exacte, il est nécessaire de placer des échantillons sur le support en question.

Epaisseur

L'épaisseur des grains.

Nettoyage des outils

Directement après l'usage avec de l'eau.

Température

Ne pas appliquer en dessous de + 5°C (la température de l'air et du support). Ne pas appliquer en cas de fort ensoleillement, de vent fort, de brouillard, d'humidité très élevée ou lorsqu'une gelée est attendue.

Temps de séchage

Une humidité d'air relativement haute ou de la pluie pendant ou directement après l'application, peut donner des tâches blanches dans le Natursteinputz WILLCO. Ceci est un effet purement optique et n'a rien à voir avec une mauvaise application ou une faute de produit. C'est la raison pour bien protéger le crépi frais contre la pluie et l'humidité. Le temps de séchage est plus long au moment d'une humidité d'air relativement haute et de températures basses. En général, le crépi peut être chargé après 2 à 3 jours. Le Natursteinputz WILLCO est complètement sec après 7 à 14 jours.

Emballage

Des seaux plastiques de 18 kg.

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 le crépi 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. Vérifiez toujours auprès de votre ville ou municipalité.

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 74 - 9320 Nieuwerkerken - Belgique
Tél 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - info@willcoproducts.be

