



INFORMATIONS TECHNIQUES RWP100

RWP100 – LA SOLUTION POUR LES SURFACES NORMALES

RWP100 - système de peinture à deux composants avec de l'eau

RWP100 s'applique aux murs intérieurs et extérieurs, neufs ou déjà peints, de préférence à base minérale pour permettre au mur de respirer ainsi qu'aux toitures en bitume.

Base minérale (formule en instance de brevet) Résistance accrue aux intempéries
Résistant aux UV, antistatique et résistant aux acides
Pas de formation de film
Sans solvants

APPLICATION

RWP100 s'applique aux murs intérieurs et extérieurs, neufs ou déjà peints.
Façades extérieures, pièces à vivre, plafonds, chambres et caves, ainsi que toitures en bitume

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Base minérale (formule en instance de brevet)
Résistance accrue aux intempéries
Résistant aux UV, antistatique et résistant aux acides
Pas de formation de film
Niveau de brillance mat
valeur pH env. 8

Par 1 KG couvre 8 -10 m²

Couleurs uniquement avec des pierres/minéraux micronisés - échantillons de couleurs disponibles

EN TRAITEMENT

Vaporiser la surface prétraitée à haute pression et/ou nettoyer (la surface doit être exempte de pièces détachées, de saleté, de graisse, de mousse, d'algues).
Réparez les pièces manquantes avec des outils et des matériaux de réparation appropriés.
Prétraitement avec apprêt NON requis

Préparez la peinture selon les instructions (sur l'emballage):
Ajouter un seau de 1 KG de RWP100 à 0,6 litre d'eau et mélanger à la machine (avec une perceuse) jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène

Respectez toujours le bon ratio :
1 KG RWP100 : 0,6 LITRES d'eau

Comme il s'agit d'un produit frais, la peinture préparée doit être appliquée dans les 1,5 à 2 heures
Après 2 à 4 heures, la peinture durcit.

Appliquer un temps de séchage minimum de 12 heures entre la première et la deuxième couche

Le processus de séchage total est de 4 à 8 semaines Après 8 semaines, la peinture est durcie - à 20 ° C et 65% HR

Ne jetez pas de peinture dans l'évier ou le drain; laisser durcir et jeter avec les ordures ménagères

Bloc brosse et rouleau (peut être pulvérisé si nécessaire)
Pas en dessous de 50C et au-dessus de 250C

Assurez-vous de bien « peindre » le pinceau/le rouleau avant de rincer
Nettoyez les outils avec de l'eau immédiatement après utilisation

* En fonction du substrat

EMBALLAGE 1 KG, 4 KG

STOCKAGE En emballage fermé
Résistant à la chaleur et au froid

CODAGE DES DANGERS Tenir hors de portée des enfants
Protéger de l'humidité
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
Porter des gants/vêtements de protection
Dans les yeux, rincer à l'eau pendant plusieurs minutes (retirer les lentilles de contact)
Obtenir des conseils/attention médicale

CODAGE DES TRANSPORTS Rien

DÉCHETS Proposez uniquement des emballages vides et séchés pour le recyclage

LES RÈGLES DE SÉCURITÉ Protégez les surfaces à ne pas traiter (comme le verre, la pierre naturelle, la céramique, le bois, etc.) avec les précautions appropriées. Enlever immédiatement les éclaboussures des surfaces environnantes et du sol avec de l'eau.

DES TESTS DE PERFORMANCE Résumé des résultats des tests d'échantillons à COT Haarlem :

Méthode d'essai	Réussite / échec
Taux d'épandage ISO 6504-3	Passe
Résistance à l'eau ISO 2812-3	Passe
Adhésion ISO 4624 Méthode B.	Passe
Essai de vieillissement ISO 11507	Passe
Perméabilité à la vapeur d'eau ISO 7783	Passe
Perméabilité à l'eau EN 1062-3	Passe
Résistance aux alcalis ISO 2812-4	Passe
Résistance au lavage humide ISO 11998 après 8 semaines de temps de séchage	Échouer
Résistance au gommage humide ISO 11998 après 8 semaines de conditionnement à 20°C et 65% HR	Passe

En cas de doute sur le support et/ou le traitement, consultez le site www.rawpaints.com ou appelez le +31 (0)611397897.
Nous garantissons la qualité de nos produits, mais déclinons toute responsabilité quant à leur traitement.

AVANTAGES PRODUITS DE PEINTURE BRUTE

FORMULE UNIQUE Les matières premières naturelles traitées dans les systèmes de peinture en poudre RAW Paints constituent la base de la formule de peinture en poudre unique. Le principe de cette formule est basé sur un "revêtement" de la peinture minérale avec le substrat. Une liaison minérale solide et insoluble se crée avec le support de peinture (plâtre, béton, brique, pierre naturelle, etc.). La coupe transversale d'une couche de peinture avec des peintures RAW montre ce processus de fossilisation, également connu sous le nom de silicification.

ADHÉSION AUX SURFACES HUMIDES

Les produits de RAW Paints adhèrent bien aux surfaces humides ce qui empêche le pelage. Beaucoup de gens ne savent pas que l'humidité est le problème de l'adhérence de la peinture ; le peintre peut effectuer une mesure d'humidité afin qu'il devienne clair quelle peinture peut être le mieux utilisée.

ZÉRO COV – ZÉRO PESTICIDES – ZÉRO DIOXYDE DE TITANE

Les COV ou Composés Organiques Volatils font partie de tous les solvants contenus dans un produit. Les COV sont les solvants à évaporation rapide les plus nocifs pour l'environnement et la santé des personnes qui travaillent avec le produit.

Des pesticides sont nécessaires pour conserver la peinture dans la boîte. Ils sont nocifs pour l'environnement et la santé des personnes.

Le dioxyde de titane (TiO₂) est classé comme cancérigène potentiel pour les producteurs de peinture ainsi que pour les demandeurs par la Commission européenne. À partir d'octobre 2021, toutes les peintures contenant du TiO₂ doivent étiqueter leurs produits avec une garantie "peut provoquer le cancer".

RÉDUCTION DE CO₂ :

En raison de l'adhérence, la peinture avec RAW Paints garantit une période sans entretien plus longue. Les produits sont sans COV et donc plus sains. Et aucune eau inutile n'est utilisée dans le processus de production ainsi que dans le transport du produit. Il suffit d'ajouter de l'eau !

EMBALLÉ EFFICACEMENT : En ne conditionnant pas la peinture dans des pots mais dans des sacs, nous assurons un transport efficace.

MATÉRIEL D'IMAGE À L'APPUJ **

ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4



Les objectifs mondiaux sont atteints grâce à l'utilisation des produits de RAW Paints :



** Dans le cas du RWP100, de l'eau est ajoutée ; les images ci-dessus concernent la création de RWP028 icm PLUS. Le principe est le même.