



PAINT POWDER



for normale surfaces

RAW PAINTS

RWP100

paint water based mat

TECHNISCHE INFORMATION RWP100

RWP100 – DIE LÖSUNG FÜR NORMALE OBERFLÄCHEN

RWP100 - Zweikomponenten-Lacksystem mit Wasser
RWP100 gilt für Innen- und Außenwände, neu oder bereits gestrichen, vorzugsweise auf mineralischer Basis, um die Wand durchatmen zu lassen, sowie Bitumendächer.

Mineralische Basis (zum Patent angemeldete Formel) Erhöhte Wetterbeständigkeit
UV-beständig, antistatisch und säurebeständig
Keine Filmbildung
Frei von Lösungsmitteln

ANWENDUNG

RWP100 gilt für Innen- und Außenwände, neu oder bereits gestrichen.
Außenfassaden, Wohnräume, Decken, Schlafzimmer und Keller, auch Bitumendächer

PRODUKTMERKMALE

Mineralische Basis (zum Patent angemeldete Formel)
Erhöhte Witterungsbeständigkeit
UV-beständig, antistatisch und säurebeständig
Keine Filmbildung
Glanzgrad matt
pH-Wert ca. 8

1 KG deckt 8 -10 m2

Farben nur mit mikronisierten Steinen / Mineralien - Farbmuster erhältlich

ANWENDUNG

Vorbehandelte Oberfläche mit Hochdruck absprühen und/oder reinigen (Oberfläche muss frei von losen Teilen, Schmutz, Fett, Moos, Algen sein).
Fehlende Teile mit geeigneten Reparaturwerkzeugen und -materialien reparieren.
Vorbehandlung mit Primer NICHT erforderlich

Farbe gemäß den Anweisungen (auf der Verpackung) vorbereiten:
Fügen Sie einen 1-kg-Eimer RWP100 zu 0,6 Litern Wasser hinzu und maschinell mischen (mit einem Bohrer), bis eine glatte Mischung entsteht

Halten Sie sich immer an das richtige Verhältnis:
1 KG RWP100: 0,6 LITER Wasser

Da es sich um ein frisches Produkt handelt, sollte die vorbereitete Farbe innerhalb von 1,5 bis 2 Stunden aufgetragen werden
Nach 2 bis 4 Stunden fängt die Farbe an auszuhärten.

Zwischen der ersten und zweiten Schicht eine Mindesttrocknungszeit von 12 Stunden einhalten

Der gesamte Trocknungsprozess dauert 4 - 8 Wochen. Nach 8 Wochen ist die Farbe ausgehärtet - bei 20 ° C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit

Farbe nicht in die Spüle oder den Abfluss entsorgen; aushärten lassen und über den Hausmüll entsorgen

Blockbürste und Rolle (kann bei Bedarf abgesprüht werden)
Nicht unter 5oC und über 25oC

Stellen Sie sicher, dass Sie den Pinsel / die Walze vor dem Spülen vollständig "leer malen".
Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

* Je nach Untergrund

VERPACKUNG 1 KG, 4 KG

AUFBEWAHRUNG In geschlossener Verpackung
Hitze- und kältebeständig

WARNHINWEISE Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren
Vor Feuchtigkeit schützen
Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dämpfen/Aerosol vermeiden
Schutzhandschuhe/-kleidung tragen
Bei dem Kontakt mit Augen mehrere Minuten mit Wasser spülen
(Kontaktlinsen herausnehmen)
Holen Sie sich ärztlichen Rat/ärztliche Hilfe

TRANSPORTHINWEISE Keine

ABFALLVERARBEITUNG Nur leere, getrocknete Verpackungen zum Recycling abgeben

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN Nicht zu behandelnde Oberflächen (wie Glas, Naturstein, Keramik, Holz usw.) mit entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen schützen. Spritzer von umliegenden Flächen und Boden sofort mit Wasser entfernen.

LEISTUNGSTESTS Zusammenfassung der Testergebnisse von Proben bei COT Haarlem:

Testmethode	Bestanden / Nicht bestanden
Streumenge ISO 6504-3	Bestanden
Wasserbeständigkeit ISO 2812-3	Bestanden
Haftung ISO 4624 Methode B.	Bestanden
Bewitterungstest ISO 11507	Bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit ISO 7783	Bestanden
Wasserdurchlässigkeit EN 1062-3	Bestanden
Alkalibeständigkeit ISO 2812-4	Bestanden
Nassabriebbeständigkeit ISO 11998 nach 8 Wochen Trockenzeit	Bestanden
Nassabriebbeständigkeit ISO 11998 nach 8 Wochen Konditionierung bei 20°C und 65% RH	Bestanden

Bei Zweifeln über den Untergrund und/oder die Anwendung besuchen Sie die Website www.rawpaints.com oder rufen Sie +31 (0)611397897 an.

Wir garantieren die Qualität unserer Produkte, übernehmen jedoch keine Haftung im Zusammenhang mit deren Anwendung.

VORTEILE DER PRODUKTE VON RAW PAINTS

EINZIGARTIGE FORMEL

Die in RAW Paints Lackpulversystemen verarbeiteten natürlichen Rohstoffe bilden die Basis für die einzigartige Lackpulverrezeptur. Das Prinzip dieser Rezeptur beruht auf einer „Beschichtung“ der Mineralfarbe mit dem Untergrund. Mit dem Farbräger (Putz, Beton, Ziegel, Naturstein usw.) wird eine feste mineralische und unlösliche Verbindung hergestellt. Der Querschnitt einer Farbschicht mit RAW Paints zeigt diesen Versteinerungsprozess, auch Verkieselung genannt.

HAFTUNG AUF FEUCHTEN OBERFLÄCHEN

Die Produkte von RAW Paints haften gut auf feuchten Oberflächen, was ein Abblättern verhindert. Vielen Menschen ist nicht bewusst, dass Feuchtigkeit das Problem ist, warum Farbe nicht haften kann; der Maler kann eine Feuchtigkeitsmessung durchführen, damit klar wird, welcher Lack am besten verwendet werden kann.

OHNE VOC - OHNE PESTIZIDE - OHNE TITAN DIOXID

VOCs oder flüchtige organische Verbindungen sind Teil aller in einem Produkt enthaltenen Lösungsmittel. VOCs sind die schädlichsten schnell verdunstenden Lösungsmittel für die Umwelt und die Gesundheit der Menschen, die mit dem Produkt arbeiten.

Pestizide werden benötigt, um die Farbe in der Dose zu erhalten. Sie sind schädlich für die Umwelt und die Gesundheit der Menschen.

Titandioxid (TiO₂) wird von der Europäischen Kommission als potenziell krebserregend für Lackhersteller und Anwender eingestuft. Ab Oktober 2021 müssen alle TiO₂-haltigen Farben ihre Produkte mit der Warnung „Kann Krebs verursachen“ kennzeichnen.

CO₂-REDUZIERUNG:

Das Lackieren mit RAW Paints gewährleistet aufgrund der Haftung eine längere Wartungsfreiheit. Die Produkte sind VOC-frei und daher gesünder. Und im Produktionsprozess sowie beim Transport des Produkts wird kein unnötiges Wasser verbraucht. Füge einfach Wasser hinzu!

EFFIZIENT VERPACKT:

Indem wir Farbe nicht in Dosen, sondern in Tüten verpacken, sorgen wir für einen effizienten Transport.

UNTERSTÜTZENDES BILDMATERIAL **

SCHRITT 1



SCHRITT 2



SCHRITT 3



SCHRITT 4



Durch den Einsatz der Produkte von RAW Paints werden globale Ziele erreicht:



** Bei RWP100 wird Wasser hinzugefügt; Die obigen Bilder beziehen sich auf die Erstellung von RWP028 icm PLUS. Das Prinzip ist das gleiche.