

# TITAN V

## Selbstreinigende Holzfassadenfarbe



### Eigenschaften:

TITAN V ist eine deckende, wasserlösliche *Emulsionsfarbe* auf Basis von Polyurethanalkydharz und Acrylat. Sie eignet sich hervorragend für viele Holzfassadenoberflächen im Außenbereich, wo ein höchstes Maß an einer dauerhaft sauberen sowie robusten Fassade gewünscht wird. Wegen ihrer hochqualitativen Bindemittel und Pigmentierung sorgt sie für eine hervorragende Wetter- und Lichtbeständigkeit und schützt gleichzeitig vor Pilz- und Moosbefall - mehr als andere Farbarten. Deshalb ist TITAN V besonders gut für Holzfassaden, Gartenhäuser oder Carports geeignet, die z.B. in unmittelbarer Nähe zu Grünpflanzen stehen sowie wenig Licht und zugleich höhere Feuchtigkeiten erfahren. TITAN V ist leicht zu verarbeiten und schützt bei richtiger Grundierung die Holzoberfläche für ca. 15 Jahre. TITAN V kann, ebenso wie SOLID V oder Acrylat Villafärg auf unbekannt aber intakte Altanstriche direkt aufgetragen werden.

### **Gut zu wissen:**

Wenn Ihr Holz (Kiefer, Fichte, Tanne) unbehandelt und gehobelt ist, arbeiten Sie immer mit Grundieröl und Sperr- und Haftgrund vor, damit Ihr Farbanstrich *optimal anhaftet* und das Holz gleichzeitig *geschützt* wird. Ihre Vorteile: Dadurch vermeiden Sie z.B. Risse, Blasen und vorzeitiges Ablättern von Farben. Die Farbe hält wesentlich länger, so dass Sie Zeit, Geld und Arbeit sparen.

### **Ausnahmen:**

Auf sägerauem und zugleich unbehandeltem Holz benötigen Sie nur Grundieröl – der Sperr- und Haftgrund kann dann entfallen.

### Anwendung / Mein Ziel ist...

#### ...ein Farbanstrich auf unbehandeltem Holz:

1. *Der Untergrund muss sauber, trocken und intakt sein!* Sollte dies nicht der Fall sein, bürsten oder kratzen Sie loses Material, wie z.B. Schmutz oder Staub ab, spülen danach alles mit klarem Wasser ab und lassen den Untergrund trocknen (maximal 15% Restfeuchte). Stärkere Verschmutzungen bearbeiten Sie mit dem Fassadenreiniger Tralltvätt.
2. Arbeiten Sie nun unser Grundieröl GRUNDOLJA in das Holz ein und lassen es je nach Wetterlage 1-2 Tage trocknen.
3. Dann tragen Sie unseren Sperr- und Haftgrund Trägrund V auf und lassen ihn je nach Wetterlage 1-2 Tage trocknen. Der Sperr- und Haftgrund kann entfallen, wenn das Holz zu 100% sägerauh ist. Rauhsplund, feingesägt oder roh ist nicht sägerauh!
4. Nun streichen Sie die erste Schicht TITAN V und lassen sie durchtrocknen.
5. Je nach Wetterlage, tragen Sie nach 4-6 Stunden den letzten Deckanstrich TITAN V auf.

#### ...ein Farbanstrich auf mit Farbe vorbehandeltem Holz mit **abgeblättern** Stellen:

1. Schleifen Sie die Stellen ab, an denen die vorherige Farbe oder Lasur abgeblättert bzw. verwittert ist. Danach spülen Sie die *gesamte* Fläche mit klarem Wasser ab und lassen den Untergrund trocknen (maximal 15% Restfeuchte). Im Falle eines Pilzbefalls mit Moos- und Schimmelfarben vorarbeiten. *Der Untergrund muss sauber, trocken und intakt sein!* Stärkere Verschmutzungen bearbeiten Sie mit dem Fassadenreiniger Tralltvätt.
2. An den von Ihnen *abgeschliffenen Stellen*, arbeiten Sie nun unser Grundieröl GRUNDOLJA in das Holz ein und lassen es je nach Wetterlage 1-2 Tage trocknen.
3. Dann tragen Sie an diesen Stellen unseren Sperr- und Haftgrund Trägrund V auf und lassen ihn je nach Wetterlage 1-2 Tage trocknen.
4. Nun streichen Sie auf die *gesamte* Fläche die erste Schicht TITAN V und lassen sie durchtrocknen.
5. Je nach Wetterlage, tragen Sie nach 4-6 Stunden den letzten Deckanstrich TITAN V auf.

#### ...eine Auffrischung der auf dem Holz bereits vorhandenen, **intakten** Farbe:

1. *Der Untergrund muss sauber, trocken und intakt sein!* Sollte dies nicht der Fall sein, bürsten oder kratzen Sie loses Material, wie z.B. Schmutz oder Staub ab, spülen danach alles mit klarem Wasser ab und lassen den Untergrund trocknen (maximal 15% Restfeuchte). Im Falle eines Pilzbefalls mit Moos- und Schimmelfarben vorarbeiten. *Der Untergrund muss sauber, trocken und intakt sein!* Stärkere Verschmutzungen bearbeiten Sie mit dem Fassadenreiniger Tralltvätt.
2. Nun streichen Sie die erste Schicht TITAN V und lassen sie durchtrocknen.
3. Je nach Wetterlage, tragen Sie nach 4-6 Stunden den letzten Deckanstrich TITAN V auf.  
*Dieser 2. Anstrich entfällt, wenn der neue und der alte Farbton identisch sind!*

Bitte wenden =>

# TITAN V

## Selbstreinigende Holzfassadenfarbe

### Tipps:

- Vermeiden Sie die Verarbeitung auf warmen oder sonnenerwärmten Oberflächen. Durch Wärme verflüchtigt sich das Wasser zu schnell und das Bindemittel erfährt nicht ausreichend Zeit, um tiefer in das Holz einzudringen, was eine verminderte Anhaftung der Farbe zur Folge haben kann.
- Streichen Sie nicht bei Regen, Schnee, erhöhter Luftfeuchtigkeit oder Temperaturen unter 8°C. Berücksichtigen Sie dabei auch bitte die Temperaturen in der Nacht.
- Wenn Sie Holz im Innenbereich (z.B. Garage, Keller) vorstreichen, unbedingt sparsam/dünn streichen, Holz stehend trocknen lassen, viel Licht und Luft an das Holz lassen. Fehlen Licht und Luft oder die Farbe wird zu dick aufgetragen, bleibt Fassadenfarbe sehr lange weich.
- Besondere Aufmerksamkeit sollte den Schnittkanten und Köpfen gewidmet werden. Diese Bereiche sollten zuvor sättigend mit Grundieröl gestrichen werden, bevor der Sperr- und Haftgrund erfolgt.
- Falls Sie nicht den gesamten Inhalt des Gebindes verbrauchen, setzen Sie den Deckel sorgfältig auf und lagern das geschlossene Gebinde kopfüber ein. Sollte sehr viel Luft im Gebinde sein, können Sie die Farbe auch gerne in ein kleineres Gebinde umfüllen. Frostfrei lagern!

### Technische Daten:

Bindemittel:	Polyurethanalkyd und Acrylat	Dichte:	1,17 g/m <sup>3</sup>
Glanz:	45 (halbglänzend)	Verdünnung:	Wasser
Festkörperanteil:	34 Volumen-%	Waschbarkeit:	Klasse 1 (EN13300)
Reinigung:	Wasser	Verarbeitung:	Pinself, Rolle oder Sprühsystem
Brandgefahrenklasse:	Nicht brennbar		
Lagerung:	2 Jahre in ungeöffneter Dose, siehe auch letzten Punkt unter „Tipps“	Streichverhalten:	über +8°C, nicht zu warm (<26°C)
Füllmenge:	Die Füllmenge errechnet sich bei angemischten Farbtönen aus dem Inhalt der Basisfarbe und dem hinzugefügten Pigment und ergibt so die Gesamtmenge. (Bsp.: 2,7 l BAS A/C + Pigment = 2,8-3,05 l)	Ergiebigkeit:	5-7 m <sup>2</sup> /l sägerau/ungehobelt, 8-10 m <sup>2</sup> /l gehobeltes Holz, immer pro Anstrich
Standzeit:	Lt. Hersteller etwa 15 Jahre bei richtiger Verarbeitung.	Trocknung:	je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit: 1 Std. staubtrocken, 4-6 Std. überstreichbar

**Achtung!!! Einige Farbtöne (darunter viele RAL-Farbtöne) können in Abhängigkeit zur Pigmentierung schlechtere Deckkraft und/oder eine UV-Instabilität haben, als andere Farbtöne. Das gilt für alle Farbenarten, die im Außenbereich verarbeitet werden. Hier beraten wir Sie gerne im Vorwege.**