

Vorstreichfarbe Grundweiß

Technisches Merkblatt

Januar 2014

Seite 1/2



- » für alles Außenholz
- » weitgehend deckend – schnell trocknend
- » reißt nicht – blättert nicht – schuppt nicht ab
- » vorbeugend wirksam gegen Fäulnis, Bläue, Schimmel und Insektenbefall
- » mit allen Farben überstreichbar
- » streich-, tauch- und spritzbar

Eigenschaften:

SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß ist ein neuentwickelter, schnell trocknender Voranstrich für Außenhölzer, der die Vorteile eines bewährten atmungsaktiven, öl-basierenden Holz-anstrichs mit den guten Eigenschaften eines schnell trocknenden, wasserlöslichen Anstrichs in sich vereinigt.

Diese besonderen Eigenschaften beruhen vor allem auf einer speziell entwickelten modifizierten Öltechnologie. SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß lässt sich mit allen üblichen deckenden Außenholz-anstrichen (Acryl-, Öl- oder Lackfarben) als Endbeschichtung überstreichen.

SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß schützt auf natürliche Weise:

Die Natur-Öle dringen tief in das Holz ein, schützen es von innen und halten es elastisch. Die Polymer-Dispersion schützt gegen Witterungseinflüsse und Feuchtigkeit. Schutzwirkstoffe gegen Holzverfärbende und holzerstörende Pilze (Bläue- und Schimmel) und Insekten sorgen für dauerhafte Schönheit der Endbeschichtung. Der Anstrich geht eine dauerhafte Verbindung mit der Holzoberfläche ein. Er ist atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß erhöht die Lebensdauer des Holzes erheblich durch wasserabweisende und oberflächenschützende Eigenschaften. SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß reißt nicht, blättert nicht und schuppt nicht ab.

Farbton:

7050 Weiß

Anwendungsbereiche:

SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß dient als Grundanstrich besonders für Hölzer, die erst später vor Ort den endgültigen Anstrich – gleich welcher Farbe – erhalten sollen: z. B. Holzfassaden, Wand- und Deckenverkleidungen, Konstruktionshölzer, Dachüberstände, Balkonverkleidungen, Veranden, Carports, Garagentore, Pergolen, Sichtblenden, Rankgitter, Zäune, Gartentore, Gartenhäuser ...

SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß glättet die Holzoberfläche z. B. bei natürlichen Holzflächen, bei denen die Struktur des Holzes noch gut erkennbar ist. Der Grundierungsanstrich mit SAICOS Vorstreichfarbe Grundweiß gibt dem nachfolgenden Endanstrich eine schöne, glatte und ebene Oberfläche (wir empfehlen ihn deshalb besonders auch als Grundierung unter SAICOS BelAir bei entsprechender, d.h. etwas ungleichmäßiger Oberflächenbeschaffenheit).

Gleichzeitig erhält das Holz noch einen vorbeugenden Schutz gegen Fäulnis, Bläue, Schimmel und Insektenbefall.

Verarbeitung:

Vorbereitung:

SAICOS Vorstreichfarbe ist für alle Holzoberflächen gleich gut geeignet:

sägerauh, strukturiert, geriffelt, gehobelt oder geschliffen.

Es eignet sich für alle Holzarten, auch Thermoholz oder druckimprägnierte Hölzer.

Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken und sauber sein. Wenn möglich, unbehandelte Hölzer vor Anbringung allseitig behandeln.

Wenn Sie eine besonders glatte und gleichmäßige Farboberfläche erzielen wollen, empfehlen wir bei gehobelten Hölzern einen Endschliff 180 - 220er Körnung.

(Eventuelle alte Lackanstriche abbeizen oder abschleifen, lose Farbreste entfernen – Endschliff 100 - 180er Körnung. Offenporige Anstriche säubern und bei Bedarf leicht anschleifen. Schleifstaub entfernen).

Auftrag im Streichverfahren:

Mit kurzfloriger Rolle oder einem weichen Flachpinsel mit Kunststoffborsten oder im Spritzverfahren. SAICOS Vorstreichfarbe gut umrühren – nicht verdünnen.

Satt, zügig und bahnenweise auftragen, 3 - 4 Std. trocknen lassen – je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Applikation im Spritzverfahren:

Becherpistole:

Mit der Becherpistole sind alle unsere Produkte spritzbar. Düsengröße 1,0 bis 1,8, Spritzdruck 1,5 bis 2,5 bar.

HVLP (High Volume/Low Pressure):

HVLP ist ein System mit hohem Volumenstrom und niedrigem Luftdruck. Alle Produkte von SAICOS können mit dem HVLP-System verarbeitet werden, hierbei ist die individuelle Einstellung wichtig.

Airless/Airmix Spritzgeräte:

Beim Airless-System wird mittels einer Pumpe das Material mit einem Druck durch die Düse gedrückt, und die Düsenform ergibt dann das Spritzbild. Der Druck ist je nach Pumpe unterschiedlich. Alle SAICOS Materialien können mit Airless und Airless+ verarbeitet werden; empfehlenswert ist, bei niedriger Viskosität mit niedrigen Drücken zu arbeiten.

Anmerkung:

Alle Spritzqualitäten sind abhängig von der Wahl der Düsen und vom Spritzdruck. Hier ist empfehlenswert, dass jeder Anwender seine individuelle Einstellung selber wählt, da die auf dem Markt erhältlichen Spritzsysteme sehr unterschiedlich sein können (techn. Angaben des Herstellers beachten).

Vorstreichfarbe Grundweiß

Technisches Merkblatt
Januar 2014
Seite 2/2



Endanstrich:

SAICOS Vorstreichfarbe lässt sich mit allen üblichen deckenden Außenholzanstrichen (Acryl-, Öl- oder Lackfarben ohne Aromaten, sowie Ester und Ketonen) als Endbeschichtung überstreichen. Der Endanstrich sollte spätestens nach 2-3 Monaten erfolgen.

Wegen der besonderen Vorteile (kein Abblättern, deshalb kein Abschleifen bei Renovierung) empfehlen wir als -zweiten Anstrich *SAICOS BelAir* (wasserverdünnbar – schnell-trocknend), sowie *SAICOS Haus & Garten Farbe* (auf Naturöl-Basis).