Haus & Garten-Farbe

Technisches Merkblatt Januar 2014 Seite 1/2





- » auf Naturöl-Basis
- » deckend
- » für alle Aussenhölzer, z.B. Holzfassaden, Türen, Balkone, Terrassendecks, Zäune, Tore, Sichtblenden, Pergolen, Gartenhäuser,...
- » blockfest
- » auch als idealer Fensteranstrich verwendbar

Eigenschaften:

Deckender, offenporiger Holz-Spezialanstrich auf der Basis natürlicher pflanzlicher Öle. Speziell entwickelt für alle Arten von Hölzern im Außenbereich.

Die seidenmatte Oberfläche überdeckt Holzton und Maserung, lässt jedoch die Struktur des Holzes erkennen. Der Anstrich verbindet sich dauerhaft mit dem Holz.

Er blättert und schuppt nicht ab und braucht bei Renovierung keine besonderen Vorarbeiten, auch nicht nach vielen Jahren. Ein neuer Anstrich auf die gesäuberte Oberfläche genügt und kann jederzeit aufgebracht werden. Atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. Reduziert Quellen und Schwinden des Holzes. Besonders hohes Eindringvermögen, extrem witterungsbeständig, äußerst haltbar.

SAICOS Haus & Garten-Farbe schützt das Holz auf natürliche Weise: Naturöle dringen tief in das Holz ein, halten es gesund und elastisch und schützen die Oberfläche gegen Witterungseinflüsse.

Sie erhalten die Atmungsfähigkeit des Holzes – Feuchtigkeit kann entweichen. Farbpigmente mit hoher UV-Beständigkeit sorgen für die dauerhafte Schönheit des Anstrichs.

Die SAICOS Haus & Garten-Farbe-Oberflächen sind leicht zu reinigen und leicht zu renovieren.

Farbtöne:

2001	Weiß	deckend
2100	Elfenbein	deckend
2101	Saharagelb	deckend
2110	Fichtengelb	deckend
2301	Schwedenrot	deckend
2310	Bordeauxrot	deckend
2320	Orientrot	deckend
2500	Taubenblau	deckend
2510	Königsblau	deckend
2520	Azurblau	deckend
2600	Schilfgrün	deckend
2610	Tannengrün	deckend
2669	Englischgrün	deckend
2700	Achatgrau	deckend
2701	Felsengrau	deckend
2710	Granitgrau	deckend
2800	Sandbeige	deckend
2801	Nussbraun	deckend
2810	Terrabraun	deckend
2900	Graphit	deckend
Alle Töne sind miteinander mischba		

Anwendungsbereiche:

Alles Holz am Haus: Holzfassaden, Konstruktionshölzer, Dachüberstände, Fachwerk, Balkonverkleidungen, Fenster, Fensterläden, Veranden, Carports, Garagentore...

Alles Holz im Garten: Pergolen, Sichtblenden, Rankgitter, Zäune, Gartentore, Gartenhäuser, Gartenmöbel aus Holz, auch Terrassenhölzer.

Idealer Fensteranstrich – einfache Instandhaltung (kein Abschleifen bei Renovierung – einfach überstreichen).

Auch für druckimprägniertes Holz und zur Erneuerung alter verwitterter Anstriche sehr gut geeignet.

SAICOS Haus & Garten-Farbe enthält keine Konservierungsmittel und keine bioziden Wirkstoffe. Sie eignet sich deshalb genauso gut für die Verwendung im Innen- und Wohnbereich.

Verarbeitung:

Vorbereitung:

Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken und sauber sein. Eventuelle Reste alter (loser) Lackanstriche abbeizen oder abschleifen (Endschliff 120 – 150er Körnung). Früher mit *SAICOS Haus & Garten-Farbe* oder anderen offenporigen Anstrichen behandelte Flächen säubern – kein An- oder Abschleifen erforderlich.

Wenn möglich, bei unbehandelten Hölzern den ersten Anstrich vor Anbringung allseitig aufbringen.

Besonders extremen Witterungseinflüssen oder stehender Nässe ausgesetztes Holz (z.B. Fensterrahmen oder Holzteile, die nicht gut abtrocknen können) können durch einen Voranstrich mit *SAICOS Holzschutz-Imprägnierung* oder *Holz-Imprägnierung*^{biozidfrei} vorbeugend gegen Fäulnis, Bläue und Schimmelbefall geschützt werden (vor dem Auftrag der *SAICOS Haus&Garten-Farbe* einen Tag trocknen lassen). Nur auf frostfreies Holz streichen.

Anwendung:

Auftrag mit Flachpinsel (*SAICOS Flächenstreicher* mit Natur-borsten) oder mit kurzfloriger Rolle.

SAICOS Haus & Garten-Farbe ist gebrauchsfertig – nicht verdünnen. Bitte gut umrühren.

Ersten Anstrich gleichmäßig und dünn in Holzmaserrichtung auftragen. Mind. 8 Stunden (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit) trocknen lassen.

Zweiten Anstrich ebenfalls dünn in Holzmaserrichtung auftragen und trocknen lassen (staubtrocken in ca. 5 Stunden).

Soll der seidenmatte Anstrich eine glänzendere Oberfläche erhalten, nach Trocknung mit der farblosen *SAICOS Klarlasur* überstreichen.

Haus & Garten-Farbe

Technisches Merkblatt Januar 2014 Seite 2/2



Professionelle Aufbringung 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 Verwender seine individuelle Einstellung selber wählt, da die auf dem Markt erhältlichen Spritzsysteme sehr unterschiedlich sein können (techn. Angaben des Herstellers beachten).