

SATINA Aqua 20 / 50 / 90 (Alkydharz-Streichlacke wv / für innen und aussen)



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Hoch kratz- und schmissfeste KH-Streichlacke mit Top-Finish und erstklassigen Verarbeitungseigenschaften. Speziell geringe Vergilbung; garantiert resistent gegen Handschweiss, Handcrèmen und Weichmacher.
	<p>Bindemittelbasis: oxydativ aushärtende Alkydharzemulsion</p> <p>Pigmentbasis: Titandioxid / lichtechte Buntpigmente</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - erstklassiger-Finish; hoch schmiss- und kratzfest; deck- und füllkräftig - äusserst geringe Vergilbungsneigung; kein Erweichen und "Klebrigwerden" auch bei starker Belastung durch Handgriff (Handschweiss, Crèmen etc.), sowie durch weich- und klebrigmachende Chemikalien und Reiniger - wetterfest auf gut masshaltigem, nicht direkt bewittertem Aussenholzwerk - sehr gute Verarbeitbarkeit, keine Läuferbildung, genügend offene Zeit - kein Lösemittelgeruch, wasserverdünnbar - zu 67 % aus natürlichen und nachwachsenden Rohstoffen (NAWARO) - entspricht Umweltetikette II Kat. C → Minergie ECO konform
Anwendung	<p>Für hochwertige, chemikalienfeste, auch durch Handgriff stark belastete Flächen von grundierten Holz-, Metall- und Kunststoffflächen (Baumalersektor). Speziell für Türen, Zargen, Fenster, Holzverkleidungen, Möbelstücke etc.</p> <p>Untergründe: grundierte Holz-, Metall- und Kunststoffflächen (aussen nur auf nicht direkt bewitterte Flächen); Altanstriche auf KH-Basis (geschliffen oder angelaut)</p>
Lieferform	<p>Farbton: weiss und bunt; nach RAL, NCS, usw. oder nach Muster</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt (20), seidenglänzend (50), glänzend (90)</p> <p>Konsistenz: streichfertig</p>
Gebinde	Blechgebinde; 0.5 - 1 - 5 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,15–1,35 g/ml je nach Farbton
Festkörper	53–57 % je nach Farbton
Trocknung	<u>staubtrocken</u> nach 2–3 Std.; <u>griffest</u> nach 8–10 Std. Bei Temperaturen unter 15 °C und rel. Luftfeuchte über 80 % wird die Trocknung stark verzögert. Auf gute Luftumwälzung achten.
Überarbeitbarkeit	<u>leicht schleif- und überarbeitbar</u> nach 16–24 Std.
Verbrauch	<u>Praktische Ausgiebigkeit:</u> 6–8 m ² /kg

Beständigkeit und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit	<ul style="list-style-type: none"> - gut gegen verdünnte Säuren, Benzin, Mineralöl, Haushaltchemikalien - nicht beständig gegen Alkalien (verseifungsanfällig), Universalverdünner und Desinfektionsmittel - hohe Beständigkeit gegen Handschweiss, Handcrème, Weichmacher etc. - erfüllt Haftfestigkeit nach DIN EN ISO 2409: GT 0-1
Hitzebeständigkeit	bis ca. 80 °C; ab 60 °C leichte Vergilbung bei hellen Farbtönen

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen (auch airless). Als idealer Roller empfiehlt sich z.B. eine Anza-Rolle mit 5 mm Schurlänge.
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken und entsprechend grundiert sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 15 % (Fensterbau 12 %) betragen. <u>Altes, vergrautes und abgewittertes Aussenholz</u> muss bis auf die gesunde Holzsubstanz geschliffen werden; dann farblos imprägnieren.
Verdünnung	nur mit Wasser <u>Streichen/Rollen:</u> unverdünnt; wenn nötig bis max. 3 % <u>Spritzen:</u> bis max. 10 %
Verarbeitungshinweise	Nicht bei Temperaturen unter 10 °C und rel. LF über 80 % verarbeiten
Abtönen	RUCOTREND Mischfarben, PINTASOL-Universalmischfarben (bis ca. 3 %)
Anstrichaufbau	<p><u>Geeignete Grundierungen:</u></p> <p><u>Metalle (Eisen und Stahl; auch Aluminium und Zink):</u> Universalprimer, MAGISTRATOR HYDROPRIMER, Allgrundprimer HS, RUCOPLAST 2K-EP-Grundierung, AQUAPLAST 2K-EP-Grund MAGISTRATOR Haftvorlack (nur Alu und Zink; kein Rostschutz)</p> <p><u>Aussenholzwerk (gut masshaltig; nicht direkt bewittert):</u> <u>Grundanstrich:</u> RUCOLINOL Oelprägnierung farblos. Für vorbeugenden Holzschutz gegen holzerstörende Pilze (Fäulnis), Bläue und Schimmel; vorgängig mit ARBEZOL Hydro-Grundierung BP plus farblos <u>Zwischenanstrich:</u> MAGISTRATOR Haftvorlack, EXPRESSATOR Hybrid-Vorlack, RUCOLAN Aussenvorlack seidenmatt oder direkt mit SATINA Aqua.</p> <p><u>Innenholzwerk:</u> Mit Vorlack (MAGISTRATOR Haftvorlack, MAGISTRATOR Spritzfüller oder EXPRESSATOR) grundieren oder direkt 2 mal mit SATINA Aqua</p>
Anstrichentfernung	RUCO Abbeizer Forte
Gerätereinigung	sofort mit Wasser; angetrocknete Farbe mit Nitro-/Universalverdünner

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt
RID/ADR-Klassifikation	entfällt
Entsorgungscode	08 01 12
Decopaint	Ad 130 g/L VOC max. 68 g/L