

# Effekt-Lasur

Technisches Merkblatt  
September 2015  
Seite 1/2



- » *verleiht sägerauen Holzfassaden einen eleganten, leicht metallisch wirkenden Effekt*
- » *äußert witterungsbeständig*
- » *wasserbasierend*

## Eigenschaften:

SAICOS Effekt-Lasur ist ein entsprechend unserer bewährten Öl-Polymer-Dispersionen neu entwickelter, transparenter Holzanstrich für Außen, mit neuartiger, leicht metallisch wirkender Optik, welche besonders auf sägerauem Holz eine elegante, äußerst widerstandsfähige Oberfläche erzeugt.

Der Anstrich ist offenporig (= atmungsaktiv) und sehr widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse jeder Art, sowie mechanische Beschädigungen (Kratzer) und geht eine dauerhafte Verbindung mit der Holzoberfläche ein.

Er ist atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend, reißt nicht und blättert nicht ab und benötigt im Falle einer Renovierung in der Regel nur einen weiteren Anstrich auf die schmutzgesäuberte Fläche.

Die Polymer-Dispersion schützt die Oberfläche gegen Witterungseinflüsse und Feuchtigkeit. Farbpigmente mit hoher UV-Beständigkeit sorgen für dauerhafte Schönheit. Bei Bedarf kann SAICOS Holzschutz-Imprägnierung 9005\* als Grundierung verwendet werden (mind. 18 Stunden trocknen lassen).

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden.

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## Farbton:

7696	Effekt-Silber	transparent
7697	Effekt-Titan	transparent
7698	Effekt-Gold	transparent
1199	Effekt-Perl	farblos

## Hinweis:

Bei Verwendung mehrerer Gebinde aus unterschiedlichen Chargen, diese vorher mischen. Das Farbergebnis ist von mehreren Faktoren abhängig: neben der Holzart und -beschaffenheit ist beispielsweise auch der Holzschliff entscheidend. Wir empfehlen aus diesen Gründen einen Probeanstrich auf dem Originalholz.

## Anwendungsbereiche:

### Alles Holz am Haus:

Holzfassaden, Konstruktionshölzer, Dachüberstände, Fachwerk, Balkonverkleidungen, Carports, Fensterläden (ausgenommen Fensterrahmen), Garagentore ...

### Alle sägerauen Hölzer im Garten:

Pergolen, Sichtblenden, Rankgitter, Zäune, Gartentore, Gartenhäuser ...

## Vorbereitung:

Die zu behandelnde Fläche muss trocken (Holzfeuchte max. 18 %) und sauber sein. Alte Lackanstriche abbeizen, lose Farbreste entfernen.

## Verarbeitung:

SAICOS Effekt-Lasur gut umrühren. Wenn möglich, bei unbehandelten Hölzern den ersten Anstrich vor Anbringung allseitig auftragen. Mit SAICOS Flächenstreicher aufbringen.

**Anzahl der Aufträge:** 2x SAICOS Effekt-Lasur.

## Erster Auftrag:

Satt, zügig und bahnenweise auftragen.

Trockenzeit: ca. 3 - 5 Std. (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit).

## Zweiter Auftrag:

Ebenfalls zügig und bahnenweise aufbringen und trocknen lassen. Trockenzeit: ca. 3 - 5 Stunden, staubtrocken ca. 1 Stunde.

**Dieses Produkt ist auch maschinell verarbeitbar, weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.**

## Beste Verarbeitungstemperatur:

zwischen 8 °C und 25 °C.

## Ergiebigkeit pro Liter:

Auf sägerauem Holz: ca. 5 m<sup>2</sup>, 2 Anstriche.

Auf glattem Holz: ca. 8 m<sup>2</sup>, 2 Anstriche.

Abhängig von Holzart und Oberflächenstruktur.

**Renovierungsanstrich:** 1 Liter = ca. 8 m<sup>2</sup>, 1 Anstrich.

## Einfache Instandhaltung:

SAICOS Effekt-Lasur benötigt keine besondere Pflege. Verschmutzungen können mit Wasser abgewaschen oder gesäubert werden. Hartnäckige Grünbeläge lassen sich leicht und problemlos mit SAICOS Grün-Ex entfernen. Lose Partikel entfernen – und einen neuen Anstrich SAICOS Effekt-Lasur auf die gesäuberte Fläche aufbringen.

**Reinigung der Arbeitsgeräte:** Mit Wasser.

**Bei Verwendung von 1199:** Mit SAICOS Pinselreiniger.

## Lagerfähigkeit:

Im verschlossenen Behälter mindestens 2 Jahre. Das flüssige Produkt ist frostgefährdet. Frostfrei transportieren und lagern (> 5 °C).

## Physikalische Eigenschaften 7696 / 7697 / 7698:

**Dichte:** 1.08 - 1.14 g/cm<sup>3</sup>

**Auslaufzeit:** 60 - 80 Sekunden, 4 mm Becher, DIN 53211

**Geruch:** schwach / mild (nach natürlichen pflanzlichen Ölen), nach Durchtrocknung geruchlos

**Flammpunkt:** nicht brennbar

## Physikalische Eigenschaften 1199:

**Dichte:** 0.9 - 1.0 g/cm<sup>3</sup>

**Auslaufzeit:** 80 - 100 Sekunden, 4 mm Becher, DIN 53211

**Geruch:** schwach / mild (nach natürlichen pflanzlichen Ölen), nach Durchtrocknung geruchlos

**Flammpunkt:** > 61 °C nach DIN 53213

### Sicherheitshinweise – Erste Hilfe 7696 / 7697 / 7698:

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Nahrungsmittel vorgesehene Behälter füllen.

**Enthält:** Gemisch aus CIT und MIT.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Sicherheitshinweise – Erste Hilfe 1199:

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Nahrungsmittel vorgesehene Behälter füllen. Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen sofort auswaschen oder in einem luftdicht verschlossenen Gefäß aufbewahren (Entzündungsgefahr). Nach Trocknung ist der Anstrich normal entflammbar entspr. EURO-Norm EN 13501 (DIN 4102 B2). Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Dampf nicht einatmen.

**Enthält:** Isothiazole; Gemisch aus CIT und MIT.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

7696 / 7697 / 7698:

EU-Grenzwert für Klarlacke und Lasuren (Kat. A/e):  
130 g/l (2010).

SAICOS Effekt-Lasur enthält maximal 130 g/l VOC.

GISCODE: M-DF02

GGVSEB / ADR -/-

Kennzeichnung WGK 1 nach deutscher Norm

1199:

EU-Grenzwert für Klarlacke und Lasuren (Kat. A/e):  
400 g/l (2010).

SAICOS Effekt-Lasur enthält maximal 400 g/l VOC.

GISCODE: M-LL01

GGVSEB / ADR -/-

Kennzeichnung WGK 2 nach deutscher Norm

Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für den beabsichtigten Zweck. Da sich die Anwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit befindet, liegt der Verantwortungsbereich ausschließlich beim Verarbeiter. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verliert das Vorherige seine Gültigkeit.

## SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

☎ +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

[www.saicos.de](http://www.saicos.de)