

HOLZSCHUTZ-GEL

für außen
 tropf- und spritzgehemmt
 hoher UV-Schutz
 betont die Maserung
 licht- und wetterbeständig
 leicht zu verarbeiten

Vor Gebrauch Produktinformationen lesen!

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem neuesten Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere anwendungstechnische Abteilung.

Produktvorteile:

Dieses Produkt ist extrem wetterbeständig, hat einen hohen UV-Schutz (außer Farbton: farblos), einen hohen Festkörpergehalt und ist leicht zu verarbeiten. Es ist lösemittelhaltig und frei von bioziden Wirkstoffen und Konservierungsmitteln.

Lichtbeständigkeit:

sehr gut

Wetterbeständigkeit:

sehr gut

Verträglichkeit:

nicht mit anderen Produkten mischen

Farbtöne/Glanzgrade: auf Anfrage

Anwendungsbereiche:

Dieses Produkt ist eine tropf- und spritzgehemmte, seidenmatte Holzlasur, die sich leicht verarbeiten lässt. In Verbindung mit Holzschutzgrundierung wird Bläue- und Schimmelbefall wirkungsvoll vorgebeugt.

Verarbeitungstipps:

Vor und während des Verarbeitens das Gel **nicht** schütteln, um- oder aufrühren. Das Produkt verflüssigt sich bei der Verarbeitung. Farblos bietet keinen UV-Schutz! Nicht bei Temperaturen unter +5°C oder bei großer Hitze (Sonneneinstrahlung) verarbeiten. Alle Untergründe müssen tragfähig sein, d. h. sauber, fett- und ölfrei. Harzreiche Hölzer und fettige Rückstände mit Universalverdünnung abwaschen. Lose Anstriche entfernen, intakte Altanstriche leicht anschleifen (Staubmaske tragen). Rohes Holz und kesseldruckimprägniertes Holz mit Holzschutzgrundierung je nach Saugfähigkeit 1 - 2 mal vorbehandeln. Bei der Verarbeitung mehrerer Gebinde auf Chargengleichheit achten.

Anstrichaufbau:

- mindestens 2 Anstriche
- Stark der Witterung ausgesetzte Seiten mindestens 3 Anstriche (mind. 70 ml/m² je Anstrich) in Holzmaserrichtung streichen.
- Bei Eichenholz ist ein 3-facher Anstrich dringend erforderlich, um eine geschlossene Anstrichoberfläche zu erzielen.

Tipp:

Holzflächen regelmäßig inspizieren, eventuelle Schäden sofort ausbessern.

Ergiebigkeit:

ca. 13 – 15 m²/ltr. bei einem Anstrich, je nach Beschaffenheit / Saugfähigkeit des Untergrundes

Verdünnungsmittel: gebrauchsfertig eingestellt (sollte nicht verdünnt werden aufgrund der gelartigen Konsistenz)

Werkzeug: Flachpinsel, Lasurpinsel

Reinigung der Werkzeuge:

somit nach Gebrauch mit Terpentinersatz oder Pinsel

Trocknungszeit: (bei +20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

staubtrocken:	nach ca. 5 Stunden
überarbeitbar:	nach ca. 8 Stunden
durchgetrocknet:	nach ca. 48 Stunden

Niedrigere Temperaturen und eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit.

Inhaltsstoffe:

Kombination spezieller Alkydharze, entaromatisierte Kohlenwasserstoffe, transparente Pigmente, Additive

VOC-Gehalt:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e) 400 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 399 g/l VOC.

WGK: 1

GISBAU-Code: BSL20

Allgemeine Hinweise:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Bitte sichern Sie das Gebinde beim Transport gegen Umfallen und Auslaufen. Hinweise zu Gefahren- und Sicherheitsvorkehrungen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, wenden Sie sich dazu bitte an Ihren Händler.

Langzeitschutz-Erklärung:

Langzeitschutz bis zu 7 Jahren bei sachgemäßer Anwendung gemäß Anstrichaufbau. Mindestens 3-maliger Anstrich mit einem Mindestauftrag von 70 ml/m² pro Anstrich. Bei Objekten, die einer hohen Wetterbelastung ausgesetzt sind, ist mit kürzerem Wetterschutz zu rechnen. Flächen regelmäßig inspizieren, Schadstellen sofort ausbessern. Es empfiehlt sich ein Auffrischungsanstrich mindestens alle 2 Jahre.