

Technisches Merkblatt

Oberflächenprodukte

profilan[®]-color

Offenporige, hochwitterungsbeständige Lasur auf Basis pflanzlicher Öle. Die Beschichtung ist mit einem bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmel geschützt.

Anwendungsgebiete	Zum Schutz und zur farbigen Gestaltung von Holzbauteilen im Außenbereich, wie Verschalungen, Dachuntersichten, Balkonen, Zäunen, ideal für Renovierungsarbeiten.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Hochwitterungsbeständig• Nanobasierter UV-Schutz• Ansatzfreie Verarbeitung• Optimiertes Eindringvermögen• Schnelle Trocknung• Wasserabweisend• Seidenmatte Oberfläche
Zusammensetzung	Alkydharz, Testbenzin, Additive, Kieselsäure, Wirkstoff.
Wirkstoffe	3,0 g/kg (0,3%) IPBC
Farbtöne	0000-Farblos, 0005-Lichtgrau, 0081-Opalweiß, 0101-Eiche hell, 0103-Eiche antik, 0150-Pinie, 0200-Kiefer, 0300-Kastanie, 0412-Salzgrün, 0422-Friesenblau, 0700-Nussbaum, 0710-Walnuss, 0750-Mahagoni, 0850-Palisander. Im Außenbereich nicht ausschließlich Farblos verwenden. Abmischungen sind über das impra [®] -Farben-Mischcenter möglich. Misch- und Sonderfarbtöne sind vor der Verarbeitung anhand eines Probeanstriches zu prüfen. Eine Farbtonbeanstandung ist vor der Objektausführung anzuzeigen. Danach werden keine Mängelanzeigen anerkannt.
Glanzgrad	Seidenmatt
Verpackung	0,75 ltr.-, 2,5 ltr.-, 5 ltr.- und 20 ltr.-Gebinde.
Anwendungsverfahren	Streichen.
Aufbringmenge	60 - 80 ml/m ² je Anstrich. Der Verbrauch kann je nach Untergrund und Applikationsverfahren abweichen. Der genaue Verbrauch ist anhand einer Probefläche zu ermitteln.
Vorbereitung des Untergrundes	Der Untergrund muss sauber, fest und tragfähig sein. Die Holzfeuchtigkeit soll 12 - 14% betragen. Stark saugendes Holz für eine

	<p>gleichmäßige Anfärbung zuvor mit profilan®-color farblos vorbehandeln.</p> <p>Holz im Außenbereich je nach Anforderung der DIN 68800 mit profilan®-Imprägniergrund oder profilan®-Holzschutzgrund vor Bläue und Pilzbefall schützen.</p> <p>Weitere Informationen zur Untergrundvorbereitung und zum konstruktiven Holzschutz können dem BFS-Merkblatt 18 entnommen werden.</p>
Verarbeitungshinweise	Vor Gebrauch gut aufrühren und unverdünnt verarbeiten. Mit weichem Flachpinsel in Faserrichtung streichen. Verarbeitung und Trocknung nicht unter + 5° C (Umluft, Untergrund und Material) und nicht in praller Sonne.
Trockenzeit	<p>Staubtrocken: nach ca. 12 Stunden</p> <p>Überarbeitbar: nach ca. 24 Stunden</p> <p>Die Angaben gelten bei Normklima 23/50 DIN 50014. Bei höherer Luftfeuchtigkeit, niedrigerer Temperatur und einigen Tropenhölzern kann sich die Trocknung verzögern.</p>
Verdünnung	Falls erforderlich mit Terpentinersatz.
Reinigung der Arbeitsgeräte	Testbenzin oder Terpentinersatz. Nicht antrocknen lassen.
Flammpunkt	Über 61°C.
Anwendungseinschränkungen	Holz, das bestimmungsgemäß mit Lebens- oder Futtermitteln in Kontakt kommt. Holz im Innenbereich.
VOC-Gehalt (g/L)	390 - 400 g/L (Kat. 1e / Lb): max. 400 g/L
CLP-Verordnung	<p>profilan®-color ist kennzeichnungspflichtig.</p> <p>Signalwort: Achtung</p> <p>Piktogramm: Ausrufezeichen</p>
H- und P-Sätze	<p>H319 Verursacht schwere Augenreizung. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</p> <p>P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.</p> <p>Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Methylethylketoxim, 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat</p>
Arbeitssicherheit	<p>Bei der Anwendung sind insbesondere die für den Arbeits- und Umweltschutz geltenden Vorschriften entsprechend der Kennzeichnung auf dem Gebinde (insbesondere Gefahrensymbol, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge) zu beachten. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.</p> <p>Gisbau-Code: M-LL02.</p> <p>Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen. Die Verarbeitung in der Nähe von Zündquellen ist nicht gestattet. Lichtschalter und elektrische Leitungen abdecken und vor Kurzschluß sichern. Nicht in Hände von Kindern gelangen lassen und von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Während der</p>

	<p>Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.</p> <p>Für das Sammeln von Produktresten sowie mit dem Produkt getränkte Abfälle wie z.B. Lappen etc. unbedingt nicht brennbare Behälter verwenden. Diese sollen selbst- und dichtschießend sein und müssen jeden Tag entleert werden. Zum Löschen Sand oder Pulverlöscher verwenden und mit flüssigkeitsbindenden Mitteln wie z.B. Sand aufnehmen und entsorgen.</p> <p>Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.</p>
Lagerung/Transport	<p>Kühl, jedoch frostfrei lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Im Originalgebinde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. Haltbarkeit bei kühler Lagerung siehe Gebindeetikett. An frostgefährdeten Tagen nicht transportieren.</p> <p>ADR/RID: entfällt</p>
Umweltschutz	<p>profilan®-color und Produktreste nicht ins Erdreich, in Gewässer oder die Kanalisation gelangen lassen. Es ist giftig für Fische und Fischnährtiere. Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4).</p> <p>AVV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11.</p>
<p>Dieses Merkblatt soll Sie beraten. Im Hinblick auf die vielseitige Anwendungsmöglichkeit kann jedoch keine Gewähr für den Einzelfall übernommen werden. Dies gilt auch dann, wenn von uns eine anwendungstechnische Beratung erbracht wurde. Solche Beratungen erfolgen unverbindlich, jedoch nach bestem Wissen auf der Basis unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der schriftlichen Bestätigung.</p>	

2020-01-23