

Technisches Merkblatt (gültig ab Charge #84700)

AMELLOS Wetterfarbe Nr. 674

Anwendungsbereich	Im Außenbereich, für Holz, z. B. Fachwerk, Blockbohlen, Blockbalken, Zäune, Bienenkästen (außen). Für Fenster, Türen und sägeraues Holz nur bedingt geeignet. (Beachten Sie bitte die Hinweise auf Seite 2.)		
Eigenschaften	Sehr ergiebig. Nach 3. Auftrag halbgänzende, deckende Oberfläche. Frei von organisch-chemischen Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.		
Volldeklaration	Je nach Farbton variierend: Isoaliphate, Leinöl, Leinöl-Standöl, Mineralpigmente, Titandioxid (nur im Farbton 201, 115), Leinöl-Standöl-Naturharzester, Leinöl-Holzöl-Standöl, Glimmer, Kreide, Talkum, Kieselsäure, dehydriertes Ricinenöl, dehydrierter Aminosucker, Sojalecithin und bleifreie Trockenstoffe (Zr, Mn).		
Farbtöne	013 Carnaubagelb 051 Persisch Rot 081 Umbra gebrannt Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Weitere Farbtöne können durch Mischung mit VINDO Decklack Nr. 629 in jedem Verhältnis erzielt werden, der Glanzgrad wird dadurch erhöht.	101 Schwarz 111 Grün 114 Lindgrün	115 Taubenblau 201 Weiß
Verarbeitung	Durch Streichen, Rollen oder Spritzen (max. 10 % SVALOS Verdünnung Nr. 222), bei Temperaturen über 12°C.		
Verbrauch	Ist durch Probeauftrag zu ermitteln. 1 l reicht für 20 - 25 m ² , d. h. ca. 44 ml/m ² , pro Auftrag.		
Trockenzeit	Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte überstreichbar nach 24 Stunden, bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte bis zu 48 Stunden. Bei höheren Temperaturen sind kürzere Trockenzeiten zu beachten.		
Reinigung	Werkzeuge sofort nach der Arbeit mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder LEVO Pinselreiniger Nr. 997.		
Dichte	ca. 1,18 g/ml.		
Hinweise	Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit AMELLOS Wetterfarbe Nr. 674 getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Polierpads, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Lack luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser bis zur Entsorgung aufbewahren, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes. Das flüssige und verarbeitete Produkt ist nicht selbstentzündlich. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt anrufen.		
Entsorgung	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.		
Gebinde	0,05 l; 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 30 l.		
Lagerung	Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar. Lacke in Anbruch Gebinden reagieren mit Sauerstoff. Je weniger Lack noch vorhanden ist, umso mehr. Reste sollen in kleinere Gefäße umgefüllt werden.		

Verarbeitungshinweise

AMELLOS Wetterfarbe Nr. 674

Vorbereitung	Das Holz muss gehobelt oder feingeschliffen, trocken (Holzfeuchte unter 15 %), fest, saugfähig, fett- und staubfrei sein. Unbehandelten Hölzer zunächst grundieren: Für bläuegefährdetes Nadelholz (z.B. Kiefer, Fichte) empfehlen wir ADAO Imprägnierung Nr. 259, für Eiche LINUS Grundieröl für Eiche Nr. 233 und für sehr saugfähiges Holz LINUS Firnis Nr. 260. Für alle anderen Holzarten eignet sich DUBNO Grundieröl Nr. 261.
Verarbeitung	Eventuell vorhandene Haut entfernen, dann gut aufrühren. In der Regel 3 sparsame Anstriche innerhalb von 4 Wochen.
Renovierung	Grau bis schwärzliche Schleier oder Beläge sowie Staub und Schmutz mit GLOUROS Reiniger Nr. 1806, Bürste oder Hochdruckreiniger entfernen. Porenschließende Altanstriche (Ölfarben, Lackfarben, Dickschichtsysteme), Beschichtungen, durch Abschleifen oder Abbeizen vollständig entfernen. Schwarz verfärbtes Holz muss stufenweise, gemäß der Abstufung der Schleifpapierkörnung bis 180er-Korn, wieder feingeschliffen werden. 3 Aufträge (siehe Verarbeitung) mit der AMELLOS Wetterfarbe 674. Mit AMELLOS beschichtetes Holz mit GLOUROS Reiniger Nr. 1806 säubern, sorgfältig anschleifen mit 240er-Korn, entstauben, Haftungsfähigkeit überprüfen und 1 – 2-mal mit AMELLOS Wetterfarbe Nr. 674 überstreichen.
Pflege	Je nach Bedarf, aber mindestens einmal jährlich reinigen mit GLOUROS Reiniger Nr. 1806 und pflegen mit KALDET Nachpflege Nr. 276.
Hinweise	AMELLOS Wetterfarbe Nr. 674 enthält wenig Lösemittel, deshalb ist eine Hautbildung nicht auszuschließen. Haut vor Verwendung entfernen. Nicht auf Borsalz - Grundierungen streichen. Mit AMELLOS Wetterfarbe beschichtetes Holz soll nur mit AMELLOS Wetterfarbe überstrichen werden. Andere Lacke neigen durch die hohe Elastizität des AMELLOS - Anstriches zum Abplatzen. AMELLOS Nr. 674 enthält keine Fungizide, bei sägerauem Holz besteht Gefahr der Pilzbildung. Das Auftreten ist abhängig von Rauheit der Oberfläche, Himmelsrichtungen, Wetterseite, Feuchtigkeit, Bewuchsdichte usw. Raue Flächen schleifen. Eventuell sich bildender Pilzbefall soll mit GLOUROS Reiniger Nr. 1806 entfernt werden. Zu hohe Schichtstärken führen zu Runzelbildung. Für Fenster & Türen gilt: Die Grundierung soll auf die Holzart abgestimmt (siehe „Vorbereitung“) und bis zur Sättigung des Holzes aufgetragen werden. Die Wetterfarbe innen und außen mit der gleichen Anzahl von Aufträgen und jeweils hauchdünn verarbeiten.

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter www.livos.de abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle wenden Sie sich bitte an den LIVOS Kundendienst (siehe S. 1).