

# HOLZIMPRÄGNIERUNG

Farblose Holzimprägnierung, lösemittelhaltig, für aussen

Technische Information Version  
(1.0) 02/26



swiss  quality

Geruchsarme Holzimprägnierung mit hervorragendem Eindringvermögen. Ausgestattet mit Filmschutz für algen- und pilzgefährdete Flächen.

## Beschreibung

**Anwendungsbereiche** Bei Renovationen und Erstbehandlung als Imprägnierung bei Holz-Aussenbauteilen wie Fenster und Fensterläden, Dachuntersichten, Fachwerk, Fassaden, Zäunen, Holzkonstruktionen etc. Die Holzimprägnierung erhöht die Haltbarkeit von Holzkonstruktionen wesentlich.

## Kenndaten

<b>Eigenschaften</b>	<b>Lieferviskosität</b>	Flüssig
	<b>Dichte</b>	Ca. 0.83 kg/l
	<b>Festkörper</b>	Ca. 10 %
	<b>Flammpunkt</b>	62 °C
	<b>Lagerfarbtöne</b>	Farblos
	<b>Abtönbar</b>	Nicht abtönbar
	<b>Lagerfähigkeit</b>	Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr, bei 5 - 25°C lagern.
	<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C.
	<b>Haftfestigkeit</b>	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Gt 0-1 (DIN EN ISO 2409)
	<b>Umweltetikette</b>	F
<b>Highlight</b>	Geruchsarme Holzimprägnierung	

## Untergrund / Verarbeitung

<b>Untergründe</b>	Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend sauber und trocken sein. Die Holzfeuchtigkeit darf maximal 15% betragen. Abhängig von der Holzqualität und der Konstruktion sind Tauchzeiten von mehreren Stunden vorzunehmen um ein möglichst tiefes Eindringen zu gewährleisten. Verwitterte Holzstruktur ist mechanisch bis zur gesunden Holzstruktur zu entfernen.
<b>Applikation</b>	<b>Streichen und Rollen</b> Streichfertig, unverdünnt verarbeiten. Tauchen, unverdünnt verarbeiten (Tauchbäder bei Nichtgebrauch schliessend abdecken).

Trocknung	<b>Staubtrocken (TG1)</b> Nach ca. 5 - 7 Stunden <b>Überarbeitbar</b> Nach ca. 24 Stunden Die Trocknung ist von der relativen Luftfeuchtigkeit, der Luft- und Objekttemperatur und der Schichtdicke abhängig. Die ermittelten Angaben entsprechen den Normbedingungen bei 20°C Raumtemperatur und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.
Ergiebigkeit	7 – 11 m <sup>2</sup> /kg Der Verbrauch ist von der Applikationsart, der Struktur des Untergrundes und der erzielten Schichtdicke abhängig. Die angegebenen Werte sind Durchschnittszahlen aus der Praxis
Gerätereinigung	Sofort gründlich mit Verdünner (z.B. Universal- oder Nitroverdünner) auswaschen.

#### Hinweise

Gefahrenhinweise	Weitere Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.
Weitere Hinweise	Die Merkblätter des SMGV und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.
Wichtig	Wir empfehlen bei Bauteilen wie z.B. Türen, Zargen etc. vorgängig Musterflächen anzulegen.

## Qualität und Umwelt



Mit der Umwelt-Etikette lassen sich Beschichtungsstoffe in einem transparenten und übersichtlichen Schema nach Kriterien von Umwelt- und Gesundheitsschutz, sowie der Gebrauchstauglichkeit einstufen. Die Umweltetikette schafft Transparenz für den Baumaler, Architekten, Planer und Bauherrn. Sämtliche Produkte der Dold AG werden in die Kategorie A bis G eingestuft.



Die Dold AG wurde am 01. August 1921 durch Hans Dold in Wallisellen gegründet. Bis heute befindet sich die Firma Dold am gleichen Standort und ist einer der führenden Lack- und Farbenhersteller der Schweiz. In Wallisellen entwickelt und produziert die Dold AG ihr innovatives Farb- und Lack-Sortiment für den Baumaler sowie für industrielle Kunden.



Schweizer Farben- und Lackfabrik zertifiziert nach ISO 9001 / 14001 / 45001. Die Dold AG ist eine der wenigen Farben- und Lackfabriken welche nicht nur das Qualitätsmanagement, sondern auch ihr Umweltmanagementsystem, wie auch die Prozesse Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz zertifiziert hat. Diese Zertifizierungen sind für die Dold AG eine klare Verpflichtung gegenüber all ihren Anspruchsgruppen.



Umweltfreundliche Produkte sind DOLD ein Anliegen. Die Stiftung KMU Klima bestätigt der Dold AG ihren Beitrag zum freiwilligen Klimaschutz. Für dieses Anliegen werden von DOLD alle gesamten direkten Emissionen an CO<sub>2</sub> in Form von Strom, Heizung und Mobilität an ein Aufforstungsprojekt in Uruguay kompensiert. Dies als langfristiger Beitrag zum Klimaschutz und der Umwelt zuliebe.

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Untergründe schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.