# PU-HAFTEMAILLE

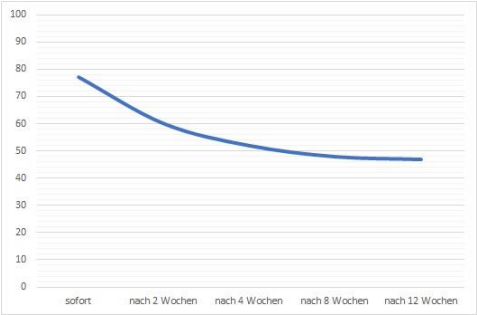
Extrem witterungsbeständiger, Allwetter-Kunstharzhaftemaille mit seidenglänzendem Finish und ExP-Technologie, lösemittelhaltig, für innen und aussen

PU-Haftemaille - Der Klassiker! Extrem witterungsbeständiger, seidenglänzender, Allwetter-Kunstharzhaftemaille für innen und aussen, auf PU-Harzbasis. Aufgrund des ExP-Systems wird ein langanhaltender Schutz der Beschichtung erzielt. Haftet hervorragend auf den verschiedensten Untergründen und Altanstrichen. Leicht und angenehm verarbeitbar. In hohen Schichten applizierbar, bietet höchstes Deckvermögen sowie ausgezeichnetes Füllvermögen. Geringe Dunkelvergilbungstendenz.

## Beschreibung

| | |
|---|---|
| Anwendungsbereiche | Geeignet für den Aussen- und Innenbereich. Für das Baumaler- und Industriegewerbe im Renovations- und Neubausektor. PU-Haftemaille bietet eine sichere Verarbeitung von 0°C bis 30°C und bis zu 90% relativer Luftfeuchtigkeit. Aufgrund der perfekten Elastizität ist PU-Haftemaille geeignet für Fenster, Türen sowie Holzwerk allgemein. Mit entsprechender Vorbehandlung können auch Metallkonstruktionen beschichtet werden. |

## Kenndaten

| | | |
|---|---|---|
| Eigenschaften | **Lieferviskosität** | Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren) |
| | **Dichte:** | Ca. 1.35 kg/l (Weiss) |
| | **Glanzgrad:** | Seidenglanz |
| | **Glanzgradentwicklung:** ***(PU-Haftemaille)*** |  |
| | **Festkörper:** | Ca. 71 % (Weiss) |
| | **Farbtöne (Lagerfarbtöne):** | Weiss |
| | **Flammpunkt:** | +36 °C |
| | **Abtönbar:** | Mit DoldColorSystem, Handabtönungen bis max. 3% mit geeigneten Universalabtönpasten möglich |
| | **Lagerfähigkeit:** | Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr |
| | **Verarbeitungstemperatur:** | Idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Auf Taupunkt achten (keine Kondensation). Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen |
| | **Haftfestigkeit (DIN EN ISO 2409):** | Gt 0-1 |
| | **Umweltetikette** | F |
| | **Highlight:** | Allwetter-Kunstharzhaftemaille |



Weitere Informationen zum Produkt finden Sie unter www.dold.ch - oder beim technischen Support Center unter +41 (0)44 877 48 69.

| Aufbau | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Untergründe** | | **Grundanstrich** | **Zwischenanstrich** | **Schlussanstrich** |
| Holz | innen | wenn nötig anschleifen, z.B.:<br>- Doco-Prim | z.B.:<br>- Füllvorlack | z.B.:<br>- Docodur 25<br>- PU Haftemaille |
| | aussen | wenn nötig anschleifen<br>- 1x Holzimprägnierung<br>- 1x Holzgrundierung | - z.B. Füllvorlack | z.B.:<br>- Syntholux<br>- Synthosatin<br>- PU-Haftemaille |
| Kunststoffe (Hart-PVC) | innen | wenn nötig anschleifen, z.B.:<br>- Docamin Grundierung<br>- Dolwaprim | z.B.:<br>- Docodur 25<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- Docodur 25<br>- PU-Haftemaille |
| 2K Lacke | innen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- Dolwaprim | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack |
| | aussen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- ER-Primer | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack |
| 1K Lacke | innen | wenn nötig anschleifen, z.B.<br>- Dolwaprim<br>- ER-Primer | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- PU-Haftemaille |
| | aussen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- ER-Primer | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille |
| Pulver-/ Einbrenn-beschich-tungen | innen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- Docamin Grundierung WV | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack |
| | aussen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- ER-Primer | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack |
| Stahl | innen | wenn nötig anschleifen, z.B.<br>- Dolwaprim<br>- Rost- und Haftprimer | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- PU-Haftemaille |
| | aussen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- DEP 100-20 | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack | z.B.:<br>- PU-Haftemaille<br>- Durocal Decklack |
| Feuerver-zinkung | innen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- Docamin Grundierung WV | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- PU-Haftemaille |
| | aussen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- DEP 100-20 | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- PU-Haftemaille |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Aluminium | innen | wenn nötig anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung WV<br>- ER-Primer | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- PU-Haftemaille |
| | aussen | Untergrund anschleifen, z.B.<br>- Docamin Grundierung<br>- DEP 100-20 | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille | z.B.:<br>- Füllvorlack<br>- PU-Haftemaille |

| Untergrund/Verarbeitung | |
|---|---|
| Untergründe | Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend rost-, fett-, öl-, zunderfrei, sauber und trocken sein. Je nach Art des Untergrundes (Metall, Holz, Kunststoff) müssen geeignete Vorbehandlungen, Grundierungen eingesetzt werden. |
| Applikation | Streich- und rollfertig, 0 - 5% mit Streichverdünner verdünnbar.<br>Tauchen, Fluten, Spritzen, 5 - 15% mit Universalverdünner oder Streichverdünner verdünnbar.<br>Airlessspritzen: Airmix, ca. 0 - 10% verdünnen.<br>Airless, ca. 0 - 5% verdünnen. |
| Trocknung: | Staubtrocken: Nach ca. 2 - 3 Stunden<br>Überarbeitbar: Nach ca. 12 Stunden<br>*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 m²/kg<br>10 - 15 m²/l<br>*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 | - Unter extremen Bedingungen ist mit einer Dunkelvergilbung zu rechnen.<br>- Wir empfehlen bei Bauteilen wie z.B. Türen, Zargen etc. vorgängig Musterflächen anzulegen. Geringe Abweichungen im Farbton, Glanz und Oberflächenbild sind hierbei unvermeidbar (siehe auch BFS 25).<br>- Brillant- und Intensivfarbtöne (im Bereich Gelb, Orange, Rot etc.) besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen in abgestimmten Grundfarbtönen volldeckend vorzustreichen.<br>- Bei intensiven und dunkeln Farbtönen kann bei mechanischer Beanspruchung ein Pigmentabrieb an der Anstrichoberfläche entstehen. Dieses entspricht bei Seidenmatt-Lackfarben dem Stand der Technik und ist nicht zu beanstanden. |

## Qualität und Umwelt

### Dold 1921

Die Dold AG ist seit 1921 führender Hersteller hochwertiger und ökolomischer Beschichtungslösungen. Innerhalb der Dold-Gruppe besitzt sie ein umfangreiches Sortiment für Farb- und Lacksysteme für den professionellen Baumaler. In Synergie mit der IGP Pulvertechnik AG bietet die Dold AG ein abgestimmtes und allumfassendes Programm für Industriekunden an. Die jahrzehntelange Erfahrung sowie neusten Ergebnisse aus Forschung und Entwicklung bieten höchste Qualität und Zuverlässigkeit.

Unsere Beratung und unser Vertrieb erfolgen über kompetente Fachberater und Verkaufsstellen in der ganzen Schweiz sowie Grosshändler im In- und Ausland.

### ExP - Extreme Protection System

Das ExP - Extreme Protection System wurde durch Dold entwickelt und basiert auf einer speziellen Bindemittelkombination. Aufgrund dieser wird ein langanhaltender Schutz der Beschichtung erzielt und bewirkt bis zu 10 Jahre Glanzstabilität sowie Kreidungsbe

### Umweltetikette

PU-Haftemaille: F

Die Umweltetikette schafft Transparenz für den Baumaler, Architekten, Planer und Bauherrn. Sämtliche lösemittelhaltige Lacke der Dold AG werden in die Kategorie A bis F eingestuft. Die Produkte werden nach den Kriterien Emissionen, Umwelt und Gebrauchstauglichkeit eingeteilt.

### Zertifizierungen

Schweizer Farben- und Lackfabrik zertifiziert nach ISO 9001 / 14001 / 45001

Die Dold AG ist einer der wenigen Farben- und Lackfabriken, welche nicht nur das Qualitätsmanagement, sondern auch ihr Umweltmanagementsystem, wie auch die Prozesse Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz zertifiziert haben. Diese Zertifizierungen sind für die Dold AG eine klare Verpflichtung gegenüber all ihren Anspruchsgruppen.

### Freiwilliger Klimaschutz durch CO2 Vollkompensation

Umweltfreundliche Produkte sind DOLD ein Anliegen. Die Stiftung KMU Clima bestätigt der Dold AG ihren Beitrag zum freiwilligen Klimaschutz. Für dieses Anliegen werden von DOLD alle gesamten direkten Emissionen an CO2 in Form von Strom, Heizung und Mobilität an ein Aufforstungsprojekt in Uruguay kompensiert. Dies als langfristiger Beitrag zum Klimaschutz und der Umwelt zuliebe.

DOLD
Lacke und Farben

Hertistrasse 4 | CH-8304 Wallisellen
Telefon +41 (0)44 877 48 48
Telefax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch | info@dold.ch

*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.*