

DOLWA-FIX

Verfestigende und hydrophobierende Grundierung



- Tiefgrundierung und hydrophobierende Imprägnierung in einem
- Verfestigt und hydrophobiert mineralische Untergründe
- Erzielt einen wasserabstossenden Effekt

Beschreibung

Anwendungsbereiche Innen und aussen geeignet auf allen saugfähigen Untergründen, als wasserabstossende (hydrophobierende) Grundierung. Auf styroporhaltigen Dämmputzen resp. mit Styroporplatten hergestellten Aussenisolationen darf Dolwa-Fix farblos jedoch nicht eingesetzt werden, da die enthaltenden Lösemittel ein Zerstören des Styropors bewirken können.

Kenndaten

Eigenschaften	Lieferviskosität	Flüssig
	Dichte:	Ca. 0.88 kg/l
	Festkörper:	Ca. 12 %
	Farbtöne (Lagerfarbtöne):	Farblos
	Abtönbar:	Nicht abtönbar
	Lagerfähigkeit:	Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr, vor Frost schützen
	Haftfestigkeit (DIN EN ISO 2409):	Gt 0-1
	Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
	Highlight:	Tiefgrund und Hydrophobierung zugleich

Aufbau					
Untergründe		Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich	
Putze (Mörtelgruppe PII und PIII)	nicht saugend	-	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
	saugend oder sandend	Dolwafix (max. 30% verdünnt mit KH-Streichverdünner oder Terpentinersatz)	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
Alte Putze	nicht saugend	-	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
	saugend oder sandend	Dolwafix (max. 30% verdünnt mit KH-Streichverdünner oder Terpentinersatz)	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
Mineralische Putze	saugend oder sandend	City Mineral+ Fixativ (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis 1:1 verdünnt mit Wasser)	z.B. City Mineral+ (max. 10% verdünnt mit Wasser oder City Mineral+ Fixativ)	z.B. City Mineral+ (max. 10% verdünnt mit Wasser oder City Mineral+ Fixativ)	
Beton	nicht saugend	-	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
	saugend oder sandend	Dolwafix (max. 30% verdünnt mit KH-Streichverdünner oder Terpentinersatz)	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
Tragfähige Dispersions- und Siliconharzbeschichtungen	nicht saugend	-	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
	saugend oder sandend	Dolwafix (max. 30% verdünnt mit KH-Streichverdünner oder Terpentinersatz)	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	z.B. Mattica Plus oder Dolwasil AF	
Mineralfarbanstriche	saugend oder sandend	City Mineral+ Fixativ (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis 1:1 verdünnt mit Wasser)	z.B. City Mineral+ (max. 10% verdünnt mit Wasser oder City Mineral+ Fixativ)	z.B. City Mineral+ (max. 10% verdünnt mit Wasser oder City Mineral+ Fixativ)	
Holzuntergründe	nicht saugend	Holzimprägnierung & Holzgrundierung	Docofix DXA 65 Housepaint (max. 10% verdünnt mit Wasser)	Docofix DXA 65 Housepaint (max. 5% verdünnt mit Wasser)	
Nicht tragfähige Anstriche	Ist ein Untergrund nicht tragfähig, so muss dieser restlos entfernt werden. Dies mit geeigneter Massnahme, z.B. mechanisch oder durch abbeizen und nachreinigen mittels Wasser. Anschliessend, gemäss obigen Beispielen, neu aufbauen.				
Wichtig	Je nach Situation vor Ort, muss der Untergrund auf dessen Beschaffenheit (z.B. Saugvermögen) geprüft sowie eine Musterfläche angelegt werden!				

Untergrund/Verarbeitung	
Untergründe	Mineralische, saugfähige Untergründe wie Kalk-, Kalkzementputze, Ziegel, Kalksandsteine, Beton, Gasbeton und Faserzement. Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend trocken, sauber, staubfrei und genügend verfestigt sein. Schlecht haftende Schichten, Sinterhaut, Schalöl usw. sind zu entfernen.
Applikation	<p>Streichen und Rollen: Streich- und rollfertig, Erstanstrich max. 30% verdünnen, Folgeanstrich max. 5% verdünnen (mit KH-Streichverdünner oder Terpentinersatz).</p> <p>Trockenschichtdicke: Abhängig vom Untergrund</p>
Trocknung:	<p>Überarbeitbar: Nach ca. 5 - 7 Stunden</p> <p>Durchgetrocknet: Nach ca. 24 Stunden</p> <p><i>Die Trocknung ist von der relativen Luftfeuchtigkeit, der Luft- und Objekttemperatur und der Schichtdicke abhängig. Die ermittelten Angaben entsprechen den Normbedingungen bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.</i></p>
Ergiebigkeit	<p>2 - 4 m²/kg</p> <p>2 - 4 m²/l</p> <p><i>Der Verbrauch ist von der Applikationsart, der Porosität und der Struktur des Untergrundes und der erzielten Schichtdicke abhängig. Die angegebenen Werte beziehen sich auf relativ glatte, wenig saugende Untergründe. Bei extremen Putzstrukturen erhöht sich der Verbrauch entsprechend.</i></p>
Gerätereinigung	Sofort gründlich mit Terpentinersatz, Nitroverdünner oder ähnlichem auswaschen.
Hinweise	
Gefahrenhinweise	Weitere Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.
Weitere Hinweise	Die Merkblätter des SMGV, SIA-Normen und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.
Wichtig	<ul style="list-style-type: none"> - Bei der Verarbeitung ist es zwingend erforderlich Glanzstellen und Überstände zu vermeiden. Musterfläche erstellen. - Anstrichentfernung: Mit Docoplex oder mechanisch.

Qualität und Umwelt

Dold 1921



Die Dold AG ist seit 1921 führender Hersteller hochwertiger und ökologischer Beschichtungslösungen. Innerhalb der Dold-Gruppe besitzt sie ein umfangreiches Sortiment für Farb- und Lacksysteme für den professionellen Baumeister. 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.

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 Klima 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.



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.