

ARIA

Langjährig bewährte Innenraumfarbe

Rationelle Wand- und Deckenfarbe. Aria besitzt hervorragende Verarbeitungseigenschaften in Bezug auf Rollen, Streichen, Spritzen und ist dadurch vielseitig einsetzbar. Aria ist VOC und SVOC frei. Aria entspricht den Anforderungen des Ökonomie Konzeptes.



Beschreibung

Anwendungsbereiche

Zur professionellen Beschichtung von Wänden und Decken im Wohnbauten- wie auch im Industrie-Bereich, im Neubau oder bei Renovationsarbeiten. Speziell geeignet für Räumlichkeiten, die zeitnah wieder benutzt werden müssen.

Kenndaten

Eigenschaften

Lieferviskosität	Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren)
Dichte:	Ca. 1.60 kg/l (Weiss)
Glanzgrad:	Matt
Festkörper:	Ca. 64 % (Weiss)
Farbtöne:	Weiss, RAL 9010, NCS S 0500-N, RAL 9016
Abtönbar:	Nicht abtönbar mit DoldColorSystem, Handabtönungen bis max. 3% mit geeigneten Universalabtönpasten möglich
Lagerfähigkeit:	Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr, vor Frost schützen
Wasserdampfdiffusion: (sd-Wert)	< 0,05 m (hoch Wasserdampfdurchlässig)
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
Kontrastverhältnis: (DIN 13300)	Klasse 2 (bei 6.5 m ² /l) Klasse 3 (bei 7.5 m ² /l)
Nassabriebbeständigkeit: (DIN 13300)	Klasse 3
MINERGIE-ECO®	Priorität 2 (BKP 285)
Umweltetikette	C
Highlight:	Schnelles Benutzen des Wohnraumes nach Beendigung der Arbeiten



Untergrund/Verarbeitung

Untergründe	<ul style="list-style-type: none"> - Putze, Beton, Tapeten, Gipskartonplatten, intakte alte Dispersionsfarbanstriche, usw. - Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend trocken, sauber, staubfrei und genügend verfestigt sein. Schlecht haftende, alte Anstriche, Leimfarbe und Kalkanstriche sind zu entfernen. Tragfähige, einwandfreie Untergründe können in der Regel direkt mit Aria beschichtet werden. Allenfalls den Anforderungen entsprechende Grundierungen einsetzen. - Wasser-, Nikotin- und Holzflecken sind vorgängig mit Isoprim Aqua zu isolieren. 	
Applikation	Streichen und Rollen:	Streich- und rollfertig, 0 - 10% mit Wasser verdünnbar
	Airlesssspritzen:	<p>Mit ca. 10 % Wasser verdünnen</p> <p>Spritzwinkel: 50° - 60°</p> <p>Düse: 0.017 - 0.021 "</p> <p>Spritzdruck: 150 - 180 bar</p> <p><i>Die obigen Angaben dienen als Richtwerte und können je nach Airlessgerät abweichen.</i></p>
	Weissputz:	<ul style="list-style-type: none"> - Vorgängig geeignete Grundierungen einsetzen. - Beachten des SMGV-Merkblatt 91 "Beschichtungen auf Weissputz und Spachtelungen".
Trocknung:	Überarbeitbar:	Nach ca. 3 - 4 Stunden
	Durchgetrocknet:	Nach ca. 24 Stunden
	<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 Raumtemperatur und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.</i>	
Ergiebigkeit	5 - 6 m ² /kg	
	7 - 10 m ² /l	
	<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>	
Gerätereinigung	Sofort gründlich mit Wasser auswaschen, evtl. mit Schmierseife nachwaschen. Angetrocknete Schichten mit Nitroverdünner entfernen.	
Hinweise		
Gefahrenhinweise	Weitere Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.	
Weitere Hinweise	Die Merkblätter des SMGV und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.	



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.

Ökonomie



Die von Dold als «ökonomisch» etikettierten Produkte stehen für eine umfassende Denkhaltung. Die unter dem Label zusammengefassten Lack- und Farbsysteme berücksichtigen verschiedene Einflüsse und Anforderungen unserer Zeit. Zum einen finden die empfindsamen Reaktionen von Mensch, Natur und Umwelt auf chemisch erzeugte Produkte besondere Beachtung (Ökologie), zum andern wird grosser Wert auf die Wirtschaftlichkeit der Produkte und ein günstiges Kosten-Leistungs-Verhältnis gelegt (Ökonomie). Daraus setzt sich das Konzept der Ökonomie von Dold zusammen.

MINERGIE-ECO®

MINERGIE-ECO®

Aria: Priorität 2 (BKP 285)

Die Bewertung von Farben und Lacken nach dem MINERGIE-ECO® Standard erfolgt anhand der Umweltetikette der Stiftung Farbe Schweiz. Die Dold AG deklariert ihre Produkte anhand der Umweltetikette und bietet Lösungen und Produkte für sämtliche Anwendungen, welche dem MINERGIE-ECO® Standard entsprechen, an.

Umweltetikette



Aria: C

Die Umweltetikette schafft Transparenz für den Baumeister, Architekten, Planer und Bauherren. Sämtliche Innenraumfarben 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 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.



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.

