

TREND ART

Hochdeckende Innenraumfarbe

Technical information Version

(1.0) 02/26



swiss  quality

Trend Art ist eine hervorragend deckende, tuchmatte Innenraumfarbe. Durch den Einsatz eines Spezial-Zusatzes bekommt diese Farbe ihren perfekten Oberflächenfinish und erfüllt applikationstechnisch die höchsten Ansprüche. Trend Art gibt es für jedes Design in der passenden Farbnuance. Alle bunten Farbtöne und selbstverständlich auch die Weissqualität sind sehr gut ausbesserungsfähig. Trend Art ist VOC und SVOC frei.

Beschreibung

Areas of application 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 und zugleich hohen Ansprüchen der modernen Architektur ausgesetzt sind.

Core data

Properties	Delivery viscosity	Pasty (stir well before use)
	Density	Approx. 1.56 kg/l
	Solid state	Ca. 60 % (Weiss)
	Gloss level	Cloth-matt
	Shades (stock shades)	White, RAL 9010, NCS S 0500-N, RAL 9016
	Tintable	Mit DoldColorSystem, Handabtönungen bis max. 3% mit geeigneten Universalabtönpasten möglich
	Storage life	Store in tightly closed original container for 1 year at 5 - 25°C.
	Water vapor diffusion (sd value)	< 0.05m (high water vapour permeability)
	Processing temperature	Do not process below + 5°C (object temperature), ideal temperature range 15 - 22°C. Protect from direct sunlight.
	Contrast ratio (DIN 13300)	Class 1 (at 7.5 m ² /l)
	Wet abrasion resistance (DIN 13300)	Class 2
	MINERGIE-ECO®	Eco 2
	Environmental label	B

Substrate / Processing

- Substrates**
- 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 Trend Art beschichtet werden. Allenfalls den Anforderungen entsprechende Grundierungen einsetzen.
 - Wasser-, Nikotin- und Holzflecken sind vorgängig mit Isoprim Aqua zu isolieren.

Application

Brushing and rolling

Streich- und rollfertig, 0 - 10% mit Wasser verdünnbar

Airless spraying

Mit ca. 10 % Wasser verdünnen

Spray angle 50 – 60°
 Nozzle 0.017 – 0.021"

Spray pressure 150 – 180 bar

Die obigen Angaben dienen als Richtwerte und können je nach Airlessgerät abweichen.

White plaster

- Vorgängig geeignete Grundierungen einsetzen.
- Beachten des SMGV-Merkblatt 91 «Beschichtungen auf Weissputz und Spachtelungen».

Drying

Reworkable After approx. 3 - 4 hours

Fully dried After approx. 24 hours

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.

Coverage

5 – 7 m²/kg
 7 – 11 m²/l

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.

Tool cleaning

Immediately wash out thoroughly with water, possibly with soft soap. Remove dried layers with nitro thinner.

Information

Hazard warnings

For further information see the corresponding EU safety data sheet.

Further information

The SMGV information sheets and the FSO guidelines must be observed.

Quality and environment



The DOLD ColorSystem is designed as a colour mixing system. It makes you independent of expensive storage and gives you the decisive flexibility in the delivery area. ColorSystem colour concentrates are universal colour pastes with high-quality pigmentation for the production of RAL, NCS, IGP and many other colour shades in the DOLD ColorSystem.



The evaluation of paints and varnishes according to the MINERGIE-ECO® standard is based on the environmental label of the Stiftung Farbe Schweiz. Dold AG declares all products on the basis of the environmental label and offers solutions and products for all applications that comply with the MINERGIE-ECO® standard.



With the environmental label, coating materials can be identified in a transparent and clear scheme according to environmental and health protection criteria, as well as suitability for use. The environmental label creates transparency for the builder, architect, planner and client. All products of Dold AG are classified in the category A to G.



Dold AG was founded on August 01, 1921 by Hans Dold in Wallisellen. Until Dold is still located at the same site and is one of the leading paint and varnish manufacturers in paint manufacturers in Switzerland. In Wallisellen, Dold AG develops and manufactures its innovative range of paints and varnishes for the construction painter as well as for industrial customers.



Swiss paint and varnish factory certified according to ISO 9001 / 14001 / 45001. Dold AG is one of the few one of the few paint and varnish factories which not only has its quality management, management, but also its environmental management system, as well as the occupational safety and health protection processes have been certified. These certifications are a clear commitment for Dold AG towards all its commitment to all its stakeholders.



Environmentally friendly products are a concern for DOLD. The foundation KMU Klima confirms Dold AG's contribution to voluntary climate protection. For this concern all direct emissions of CO₂ in form of electricity, heating and mobility are compensated by DOLD to a reforestation project in Uruguay. This is a long-term contribution to climate protection and for the sake of the environment.

The above information is for general guidance only. The working conditions beyond our control and the large number of different substrates mean that no claims can be made on the basis of this information. In case of doubt, we recommend that you carry out sufficient tests yourself. A guarantee can only be given for the consistently high quality of our products. All previous editions of this data sheet hereby lose their validity.