

PUR FLOORLINE

2-Komponenten Fussbodenfarbe, lösemittelhaltig, für innen und aussen

Technical information Version
(1.0) 02/26



2-Komponenten Fussbodenfarbe auf Polyurethanbasis mit ausgezeichneter Chemikalienbeständigkeit sowie UV-Beständigkeit. Die hochwertige, aliphatische Vernetzung ermöglicht eine Beschichtung mit höchster Abriebfestigkeit und einem breiten Anwendungsspektrum.

Beschreibung

Areas of application	<p>Für Fussböden, Lagerhallen, Kellerräumlichkeiten, Garagenböden, Ladenlokale etc.</p> <p>Bei der Beschichtung von Beton-Garagenböden ist vorgängig der Untergrund zwingend durch Sand-/Kugelstrahlen oder mittels Diamantschliff vorzubereiten. Weichmacher, wie sie in Autoreifen vorkommen, können die Beschichtung anlösen.</p> <p>Sollten höhere Anforderungen (z.B. starke Beanspruchung durch Reifenbelastung) gefordert sein, so empfehlen wir die Verwendung des "EP-Floorline-Systems".</p>
----------------------	--

Core data

Properties	<p>Delivery viscosity</p> <p>Density</p> <p>Solid state</p> <p>Texture</p> <p>Mixing ratio</p> <p>Pot life</p> <p>Gloss level</p> <p>Flash point</p> <p>Shades (stock shades)</p> <p>Tintable</p> <p>Storage life</p> <p>Processing temperature</p> <p>Environmental label</p>	<p>Pasty (stir well before use)</p> <p>Approx. 1.14 kg/l</p> <p>Komp. A: ca. 55 % (Weiss) Gemischt: ca. 80 % (Weiss)</p> <p>Smooth</p> <p>8 : 1 by weight</p> <p>ca. 4 Stunden</p> <p>Silk gloss</p> <p>30 °C</p> <p>White, RAL 7030, RAL 7032, RAL 7035, RAL 7038</p> <p>Mit Spaceline-System, Handabtönungen bis max. 3 % mit geeigneten Universalabtönpasten möglich</p> <p>Store in tightly closed original container for 1 year at 5 - 25°C.</p> <p>Do not process below + 5°C (object temperature), ideal temperature range 15 - 22°C.</p> <p>Protect from direct sunlight.</p> <p>G</p>
------------	--	--

Substrate / Processing

Substrates	Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend fett-, öl-, zunderfrei, sauber, trocken und gut abgebunden sein (Restfeuchte max. 3 %). Zement und Kalksinterhaut muss entfernt werden. Anhydritböden müssen vorgängig bis auf eine tragfähige Tiefe abgefräst werden.	
Application	Brushing and rolling Streich- und Rollfertig, 1. Anstrich ca. 25 % verdünnt 2. Anstrich 0 - 15 % verdünnt mit Universalverdünner	
Drying	Dust-dry (TG1) Accessible Reworkable Fully dried Fully resilient	After approx. 30 minutes After approx. 1 days After approx. 8 hours After approx. 8 days After approx. 8 days 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	8 – 10 m ² /kg Der Verbrauch ist von der Applikationsart, der Struktur des Untergrundes und der erzielten Schichtdicke abhängig. Die angegebenen Werte sind Durchschnittszahlen aus der Praxis.	
Tool cleaning	Clean immediately and thoroughly with thinner (e. g. universal or cellulose 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.
Important	Informationen und Hinweise bezüglich möglicher Rutschhemmungsklassen entnehmen Sie bitte unserer Broschüre "Bodenbeschichtungen".

Quality and environment



The Spaceline tinting system is the ideal colour mixing solution for today's needs. It cuts your costs for expensive storage and gives you new flexibility of supply. Spaceline paint concentrates are universal colour pastes with high-quality pigmentation. You can use them to produce RAL, NCS, IGP and many other colours with the DOLD Spaceline tinting system.



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 Clima 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.