

AI DO GEWEBE

Technical information Version
(1.0) 02/26

Die Netzeinbettung mit AI DO Gewebe ist eine mögliche Aufbauvariante beim Ausführen des AI DO Systems. Bei dieser Variante wird das AI DO Gewebe in den AI DO Spachtel eingebettet.

Beschreibung

Areas of application

Core data

Material	Glass fibre, glass silk yarn 68 tex
Roll width	1 m
Breaking resistance	Min. lengthwise 180 N / 5 cm Min. transverse 150 N / 5 cm
Roll length	100 m
Finished weight	62 g/m ²

Substrate / Processing

Substrates	Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend rost-, fett-, ölfrei, sauber und trocken sein. Je nach Art des Untergrundes müssen geeignete Vorbehandlungen, Grundierungen eingesetzt werden. Falls nötig, Untergrundglättung durchführen (Untergrund Q3).
Application	AI DO Spachtelmasse auftragen. AI DO Gewebe in die nasse Spachtelmasse einlegen. Stossüberlappung mind. 5 cm. Mit Glättkelle andrücken. Anschliessend dünn abglätten. Maximale Schichtdicke 3mm.
Drying	Reworkable 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 und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.

Information

Further information	The SMGV information sheets and the FSO guidelines must be observed.
Important	Durch den Einsatz der Variante Netzeinbettung mit AI DO® Gewebe wird eine noch "glattere" Oberfläche der AI DO® Beschichtung erzielt. Insbesondere wird durch die Netzeinbettung mit AI DO® Gewebe das Tapezieren des AI DO® Vlies nicht ausgeführt. Ein Anbringen des AI DO® Vlies erfordert ausgeprägte Fähigkeiten und Kenntnisse im Handwerk des Tapezierens. Diese Eigenschaften sind bei der Ausführung AI DO® mittels Netzeinbettung mit AI DO® Gewebe nicht erforderlich.

Quality and environment

swiss  quality

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.