

# Aufbauempfehlungen für Türenbeschichtung mit Aidol Induline

## System: Deckend, Innen, Wasserverdünubar

Isolierfüller COLORES	Stark füllender und gut schleifbarer Isolierfüller. Isolierfüller bildet einen weitgehend wasserfesten und unquellbaren Film, damit verhindert er sicher das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen und das Aufquellen der Fasern. Es ist unbedingt auf genügende Schichtstärke zu achten. Je nach HDF Qualität stehen Einstellungen mit unterschiedlichen Standfestigkeiten zu Verfügung, damit die erforderlichen Schichtstärken erreicht werden können. Airmix-Spritzen (Bohrung 11 - 13) mit ca. 90 – 120 bar Spritzdruck und max 1.0 bar Mantelluft. Trocknungszeit ca. 6 - 8 Stunden bei 20°C; 60% rel. Feuchte (je nach Schichtstärke).
Zwischenschliff	Korn 180 - 220. Bandschliff oder Excenter/ Rutscher. Es ist darauf zu achten, dass der Isolierfüller nicht durchgeschliffen wird.
Aidol Induline DW-604 Decklack	Airmix-Spritzen (Bohrung 9 - 13) mit ca. 90 – 120 bar Spritzdruck und max 1.5 bar Mantelluft, um möglichst geringe Mikroschaumbildung zu erzielen. Eine Schichtstärke von 300 µm sollte für optimalen Schutz und Verlauf angestrebt werden. Das Material ist spritzfertig eingestellt. Es baut seine Ablaufsicherheit durch die Scherwirkung im Spritzverfahren auf. Durch einmalige Applikation lässt sich ein Trockenfilm von 140-160 µm aufbauen. DW-604 ist oberflächentolerant und gleicht geringe Unebenheiten und verfestigte, aufstehende Holzfasern aus. Stapelbar nach ca. 48 Stunden bei 20°C; 60% rel. Feuchte. Mind. 3 weisse PU Schaum-Streifen zwischen die Türen legen, kein Karton zur Distanzhaltung verwenden.

*Alle beschriebenen Materialien erhalten Sie bei COLORES Handels AG, Limmatstrasse 1, 8957 Spreitenbach, [www.colores.ch](http://www.colores.ch).*

Rr, 20. November 2007