



SikaMelt®-696

PROFILUMMANTELUNG

SikaMelt®-696 FÜR DIE PROFILUMMANTELUNG

SikaMelt®-696 ist ein reaktiver Polyurethan-Schmelzklebstoff (PUR). Er wurde speziell für die Ummantelung von Holz-, MDF-, PVC- und Aluminiumprofilen mit Papier- oder PVC-Folien entwickelt, die bei der Herstellung von Möbeln und Innenausbau-elementen eingesetzt werden. Der Klebstoff ist bei Raumtemperatur fest und wird durch Erhitzen geschmolzen. Die Applikation erfolgt normalerweise mit einer Walze oder einer Schlitzdüse, gefolgt vom sofortigen Pressen durch mehrere Anpresswalzen. Die hohe Anfangsfestigkeit des Klebstoffs ermöglicht schnelle Produktionsprozesse. Nach der reaktiven Vernetzung stellt SikaMelt®-696 eine leistungsstarke, temperatur- sowie feuchtigkeitsbeständige Lösung dar und erfüllt höchste Ansprüche an die Profilmantelung.



PRODUKTVORTEILE

- Hohe Anfangsfestigkeit, für Hochgeschwindigkeits-Produktionslinien geeignet
- Hervorragende Haftung von PVC und Papierfolien auf MDF-, PVC- und Aluminiumträgern
- Hohe Alterungs- und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Sehr gute Temperaturbeständigkeit und Langzeithaltbarkeit
- 100% Festkörpergehalt, VOC-frei

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Chemische Basis	PUR
Viskosität bei 130 °C	45.000 mPa·s
Offenzeit	Kurz
Anfangsfestigkeit	Hoch
Farbe	Weiß
Dichte	ca. 1,2 kg/l

Es gelten unsere jeweils aktuellen Geschäftsbedingungen. Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle lokale Produktdatenblatt zu konsultieren.



SIKA DEUTSCHLAND GMBH
Kleben und Dichten Industrie
Stuttgarter Str. 139
D-72574 Bad Urach

Tel. +49 (0) 7125 940-761
Fax +49 (0) 7125 940-763
E-Mail: industry@de.sika.com
www.sika.de/industrial-lamination

BUILDING TRUST

