



# SikaForce®-7712 3K-KLEBSTOFFSYSTEM VIELSEITIGE LÖSUNG FÜR DIE EFFIZIENTE PANEEL-PRODUKTION

**BUILDING TRUST**



# SikaForce® -7712

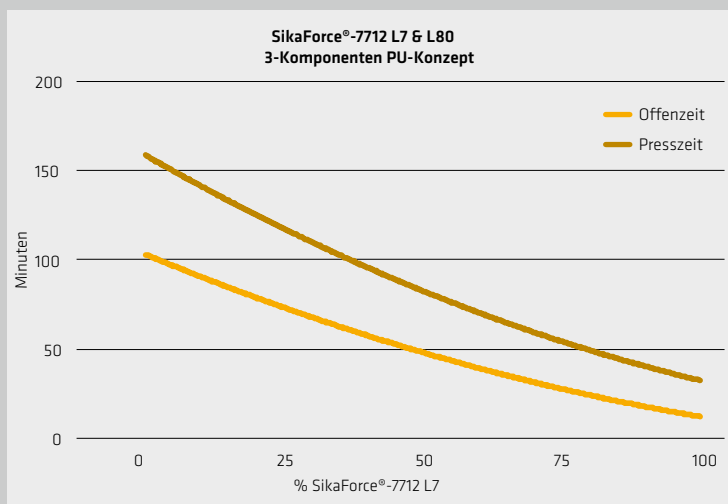
## PRODUKTBE SCHREIBUNG

Das SikaForce®-7712 3-Komponenten-System ist die neueste Innovation, welche Kunden einen einzigartigen Mehrwert bei der Herstellung einer Vielzahl an Sandwichpaneelen bietet. Die beiden A-Komponenten mit unterschiedlichen Topfzeiten können in variablen Verhältnissen miteinander gemischt werden. Dies ermöglicht eine individuelle Anpassung der Prozessgeschwindigkeit in Echtzeit. Dadurch können mehrere Lagen von Sandwichpaneelen in kürzester Zeit kaschiert und zudem betriebliche Temperaturschwankungen ausgeglichen werden. Der Einsatz von SikaForce®-7712 kann zu einer Erhöhung der Produktionsgeschwindigkeit um bis zu 30 % und optimaler Produktivität führen.



## PRODUKT VORTEILE

- 30 % schnellere Produktionsgeschwindigkeit im Vergleich zu herkömmlichen Klebstofflösungen
- Individuelles Einstellen der Aushärtengeschwindigkeit für jede Schicht möglich
- Kürzest mögliche Presszeit
- Ausgleich von Temperaturschwankungen



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

## TECHNISCHE DATEN

Chemische Basis	Polyurethan
Farbe gemischt	Beige
Härtungsmechanismus	Polyaddition
Dichte	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Mischungsverhältnis (A:B)	Volumen 100 : 30 Gewicht 100 : 26
Zugscherfestigkeit <sup>1</sup>	12 N/mm <sup>2</sup>
Offenzeit <sup>2</sup>	ca. 12 min. (L7) ca. 110 min. (L80)
Presszeit <sup>2</sup>	ca. 30 min. (L7) ca. 160 min. (L80)

<sup>1</sup>) Aushärtungsbedingungen: 21 Tage bei 23 °C / 50 % r.Lf.

<sup>2</sup>) 23 °C / 50 % r.Lf.



**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](mailto:industry@de.sika.com)  
[www.sika.de/industrial-lamination](http://www.sika.de/industrial-lamination)

**BUILDING TRUST**

