

**STUFEX<sup>®</sup> PL 97**  
2-Komponenten-Polyurethan-Kleber

Rev. Januar 2014

**Anwendungsbereiche**

2-Komponenten-Polyurethan-Klebstoff, einmalig aufzutragen und für Innen- und Außenbereiche geeignet. Für die Verleimung von folgenden Werkstoffen auf Zementuntergründen:

- Holzböden aller Art (Langdielen, Dielen, usw.)
- Gummibeläge
- PVC
- Teppich
- Einige Kunstrasen

Der Klebstoff Stufex PL 97 ist wasserfrei und verursacht demzufolge keine Verformung der zu verleimenden Werkstoffe. Dank seiner Vielseitigkeit kann der Kleber Stufex PL 97 für viele Werkstoffe verwendet werden, wie auch Gummibeläge, PVC-Beläge und ähnliche. Auf dem Markt werden aber auch besondere Beläge aus Gummi, PVC u.ä. angeboten, die einer chemischen Behandlung unterliegen und sich daher schwer verleimen lassen. Demzufolge rät es sich, in einem Test die Verleimungskraft zu prüfen und wo erforderlich, die Werkstoffrückseite mit einem Lösungsmittel Typ Stufex Verdünnungsmittel 001 zu reinigen. Dank seiner hohen Elastizität eignet sich dieser Klebstoff für das Verleimen auf Estrich mit Fußbodenheizung.

**Technische Daten**

PRODUKTIDENTIFIZIERUNGSDATEN	
Viskosität Teil „A“	135000 +/- 5000 mPa s
Viskosität Teil „B“ (DIN 4)	40 +/- 2 Sek.
Standzeit	60 min, je nach Raumtemperatur
Katalyseverhältnis	9:1
Lagerung	In der gut verschlossenen Originalverpackung. Niedrige Temperaturen vermeiden. Vorzugsweise in 6 Monaten aufbrauchen.
VERARBEITUNGSDATEN	
Trocknung	Die Aushärtung erfolgt in 24-48 Stunden
Verarbeitungstemperatur	Mind. +10 °C
Verarbeitung	Spachtel mit breiter Zahnung (Nr. 5)

*Die vorstehenden Daten beziehen sich auf eine Temperatur von 20°C und eine relative Luftfeuchte von 60%. Bedenken Sie, dass bei einer anderen Temperatur und/oder relativen Luftfeuchte diese Daten deutlich abweichen können.*

**In farbiger Ausführung in einem einzigen Farbton erhältlich**

**Verarbeitung**

**VORBEREITUNG**

Die Untergründe müssen fest und frei von Staub, Kalk, Baustellenreste und haftverhindernden Stoffen im Allgemeinen sein und eine normgerechte Feuchtigkeit aufweisen.

Sehr saugfähige oder staubende Untergründe sollten mit dem Primer Stufex PR 92 behandelt werden.

Die zwei Komponenten mithilfe eines elektrischen Rührwerks zu einer gleichmäßigen Masse anrühren. Das anschließende Abschleifen (bei Holzbelägen) darf erst erfolgen, wenn eine ausreichende Zeit vergangen ist und der Kleber vollständig ausgehärtet ist.

**STUFEX**<sup>®</sup> PL 97  
2-Komponenten-Polyurethan-Kleber

Rev. Januar 2014

## VERARBEITUNG

Den Kleber mit einem Spachtel mit breiter Zahnung auf den Untergrund auf jeweils kleine Bereiche auftragen und verstreichen.

Das Verlegen der Holzdielen muss sofort nach dem Auftragen des Klebers und regelkonform erfolgen. Die Dielen sind dabei sorgfältig festzuschlagen, sodass sie über ihre ganze Fläche mit dem Klebstoff genässt werden. Beim Verleimen von Gummi- oder PVC-Belägen – vor allem in Außenbereichen – sollte der Klebstoff zwischen die Verbindungsstellen gepresst werden, sodass diese einwandfrei „versiegelt“ werden.

(Die Reinigung der Arbeitsgeräte sowie das Entfernen von Kleberflecken erfolgt mit Alkohol oder dem Verdünnungsmittel STUFEX 001)

## Materialverbrauch

Die ideale Auftragsmenge beträgt

**500-1000 g/m<sup>2</sup>**

je nach Untergrundbeschaffenheit und nach zu verleimendem Werkstoff

## Gebindegrößen

Das Produkt ist erhältlich in Eimern zu:

Komponente A: 9 kg  
Komponente B: 1 kg

## Hinweise

Bei der Handhabung ist Haut- und Augenkontakt zu vermeiden. Tragen Sie geeignete Schutzkleidung, denn das Produkt könnte Reizungen hervorrufen.

**Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem neuesten Stand der Information, Entwicklung und Anwendung unseres Produkts. Die Verarbeitung liegt außerhalb von unserem Einflussbereich, deshalb haften wir nur für die konstante Qualität des gelieferten Produkts.**