

SILGEL® 612

(Art.-Nr. 5098000)

Blasenfreies Kleben von „farbigen Gläsern“
mit WACKER SilGel® 612

Neu definierte Zweikomponenten-Silikonmasse, einfach in der Handhabung, für das Laminieren von mundgeblasenem Flachglas der Glashütte Lamberts, auf eine Trägerscheibe (z.B. auf Sicherheitsglas).



SilGel® 612 ist gießbar
und deshalb besonders
einfach zu verarbeiten

So einfach und zuverlässig kann Kleben sein

1. Nicht zu klebende Fläche mit Klebeband abkleben.
2. Pro m² = ca. 2 kg SilGel® 612 bei Lamberts Glas verwenden.
Für andere Glasarten kann weniger verwendet werden.
3. Komponente A und B im Verhältnis 1,5 : 1 bis 1,7 : 1 sehr gut miteinander verrühren.
4. Scheibe sehr gut reinigen (Fettfinger kleben nicht; saubere Oberfläche zwingend notwendig).
5. Zu klebende Fläche mit dem WACKER SilGel® 612 von Wacker Chemie AG gleichmäßig auftragen.
6. 5 Minuten entlüften lassen.
7. Flachglas langsam auflegen.
8. Glas nur noch fixieren (gegen Verrutschen sichern).
9. Vulkanisiert nach ca. 12 Stunden. Bei Benutzung einer Heizmatte, Verkürzung auf ca. 30 Minuten.
10. WACKER SilGel® 612 ist dauerelastisch, bleibt über einen langen Zeitraum glasklar und ist witterungs- und temperaturbeständig.
11. Bei sorgfältiger Verarbeitung ist blasenfreies Laminieren möglich.
12. Es muß sicher gestellt werden, dass sämtliche zu verklebende Substratoberflächen zu keinen Vulkanisationsstörungen führen.
(z.B. Schwefel, Armine, Trennmittel, Wachse, speziell beschichtete Gläser)



Vorsichtig werden die zu verklebenden Glasstücke auf das Trägerglas gelegt.



Letzte Handgriffe bis der Kleber anfängt fest zu werden.

Das Zweikomponenten-Silikon ist mit keinem anderen Silikon vergleichbar. Dieses ist hervorragend für das flächige Laminieren geeignet, entbindet Sie jedoch nicht, den Einsatzbereich und die Materialverträglichkeiten eigenverantwortlich zu prüfen.
Diese Angaben beziehen sich ausschließlich auf das Kleben mit Flachglas.