



## Produktbeschreibung

**MEIBOOM LG25X** ist ein Kontaktklebstoff der nächsten Generation in einem Druckbehälter. Durch einer innovativen Technologie stellt der Kontaktklebstoff ein geringes Gesundheitsrisiko dar und ist auch für die Umwelt minimal schädlich. **MEIBOOM LG25X** hat den Vorteil eines hohen Haftwertes und einer hohen Hitzebeständigkeit.

**MEIBOOM LG25X** klebt viele verschiedene Materialien. Diese Sorte ist ideal für dauerhafte Verbindungen, die einen guten direkten Haftwert erfordern.

Wir empfehlen immer eine vorherige Probeverklebung Ihrer Materialien. Es ist wichtig, alle zu verklebenden Materialien vor Produktionsbeginn zu testen. Zum Beispiel einige Vinyl tupen enthalten einen hohen Anteil an Weichmachern was mit der Zeit dazu Führen kann, dass sich der Kleber auflöst/ erweicht. Im Zweifelsfall zuerst testen. **Nicht verwenden auf Weich-PVC oder EPS (polystyrolschaum).**

## Technische Spezifikationen

Feste Stoffe:	30%
Hitzebeständigkeit:	Bis zu 100°C
Sprühbereich:	max. 240m2 (einseitig)
Sprayart:	Webspray
Farbe:	Transparent
Trocknungszeit:	1-2 min.
Offene Zeit:	Bis zu 120 min.
Lösungsmittel:	Dimethoxymethan
Treibstoff:	Kohlenwasserstoff
Haltbarkeitsdauer:	12 Monate

## Kenzeichen

- Kein Chlorid (NC)
- Geringste Gesundheitsgefahr
- Hohe Haftwert
- Hohe Hitzebeständigkeit
- Schnelle Trocknung
- Lange offene Zeit

## Anwendungen

Plattenmaterial  
u.a. MDF, Spanplatten, Sperrholz, HPL, ABS  
-band

Schaumstoff & Polsterung  
u.a. Stoffe, Leder, Polyether, (Unter) Teppich,  
Filz, Textilien

Allgemein  
u.a. div. Metalle, die meisten Kunst, Karton,  
Gummi, Beton.

## Lieferant

Meiboom Aerosol Adhesives B.V.  
Bergerweg 62-M  
1815 AE Alkmaar NL  
+31 (0)72-540 57 77

www.meiboom.eu  
info@meiboom.eu

## Gebrauchsanweisung

### *Verwendung in einem gut belüfteten Raum*

1. Die zu verklebenden Materialien und Untergründe müssen sauber, trocken und frei von Fett, Öl und Staub sein.
2. Stellen Sie sicher, dass die Materialien vor der Verwendung akklimatisiert sind.
3. Die Temperatur des Kleber im Behälter sollte mindestens 15°C betragen. Die besten Ergebnisse werden bei Raumtemperatur erzielt.
4. Verwenden Sie die richtige Düse, wie z.B. die Unijet 9501, auf der Sprühpistole.
5. Verbinden Sie den Schlauch mit dem Druckbehälter, die Pistole mit dem Schlauch und ziehen Sie die Verschlüsse mit einem Bahco- oder Maulschlüssel fest an.
6. Öffnen Sie langsam den Hahn des Druckbehälters. Der Hahn sollte geöffnet bleiben, bis der Druckbehälter verbraucht ist. Verriegeln Sie aus Sicherheitsgründen die Pistole nach jedem Gebrauch. Drehen Sie dazu die Einstellschraube nach vorne, um den Hebel zu verriegeln.
7. Halten Sie die Sprühlanze ca 10-15cm über die zu bearbeitende Oberfläche. Tragen Sie eine gleichmäßige Schicht Klebstoff auf beide zu verklebenden Seiten auf. Vermeiden Sie Blasenbildung auf der Klebeschicht. Die Mindestdeckung sollte 90-100% betragen. Sprühen Sie eine Seite senkrecht und die andere Seite waagrecht. Achten Sie auf eine gute Deckung an den Rändern. Bei porösem Material kann es erforderlich sein, 2 Schichten aufzutragen. Warten Sie mit dem Auftragen der 2<sup>e</sup>-Klebstoffschicht, bis die 1<sup>e</sup>-Klebstoffschicht vollständig trocken/befeuchtet ist.

Einstellung der Sprühbreite, entweder mit der Einstellschraube hinter dem Griff (Spray Gun Steel) oder mit der Einstellschraube auf der Rückseite der Pistole (z.B. Spray Gun Eco) **Achtung!** Wenn die Stellschraube an der Rückseite der Pistole zu weit zurückgeschraubt/gelockert wird, kann dies zu einem Auslaufen der Pistole führen.

8. Es ist wichtig zu verstehen, dass **MEIBOOM LG25X** ein Kontaktkleber ist und die Verklebung durch den Kontakt mit sich selbst erreicht wird. Um dies zu erreichen, muss auf beide zu verklebenden Materialien ausreichend Klebstoff aufgetragen werden.
9. Lassen Sie den Kontaktkleber trocknen und schützen Sie ihn vor Verschmutzung. Der Kontaktkleber ist kontaktbereit, wenn er fingertrocken ist. Das heißt, der Kleber klebt bei Berührung nicht an den Fingern. Beachten Sie, dass sich der Kontaktkleber klebrig anfühlen kann, das ist normal.
10. Die Trocknungszeit des Kontaktkleber beträgt je nach Untergrund, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit etwa 1-2 Minuten. Übermäßiges Sprühen und/oder Anhäufungen des Klebstoffs verlängern die Trocknungszeit und können bei dünnem Material dazu führen, dass die Klebstoffschicht telegraphiert.
11. Nachdem Sie beide Teile übereinander angebracht haben, drücken Sie sie kräftig und gleichmäßig über die gesamte Fläche, um einen guten Kontakt herzustellen. Verwenden Sie vorzugsweise eine Handrolle und arbeiten Sie von innen nach außen.
12. Die Prüfung der Haftung unmittelbar nach dem Verkleben kann dazu führen, dass die Haftung weniger stark ist.
13. Das fertige Produkt kann sofort nach dem Verkleben weiterverarbeitet werden, z.B. Bohren, Sägen, Fräsen
14. Die vollständige Aushärtung der Verklebung erfolgt nach mindestens 24 Stunden.
15. Kleberückstände können mit MEIBOOM CITRUS CLEANER oder einem anderen Lösungsmittel entfernt werden.

### Wichtig

MEIBOOM LG25X trocknet unter normalen Bedingungen innerhalb von 1-2 Minuten, dies kann aufgrund von Temperatur- und/oder Feuchtigkeitsunterschieden variieren. Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verlängern die Trocknungszeit. Achten Sie auf Kondensation. Kondensation bildet sich, wenn hohe Luftfeuchtigkeit und Abkühlung des Untergrunds zusammentreffen. Wenn das Lösungsmittel verdampft, sinkt die Temperatur. Infolgedessen kann sich Kondenswasser auf der Klebstoffschicht bilden und die Haftung verhindern. Wenn Kondensation festgestellt wird, geben Sie ihr Zeit zum Verdunsten. Wenn das Kondenswasser verschwunden ist, kann die Verklebung immer noch durchgeführt werden. Vermeiden Sie Kondensation, indem Sie unter guten Bedingungen arbeiten und die Materialien vor der Verwendung akklimatisieren.

### Lagerung

Vor extremen Temperaturen in einer kontrollierten/stabilen Umgebung zwischen 15°C und 35°C und nicht in direktem Sonnenlicht schützen. Nicht auf kalten Böden, z.B. Fliesen und Beton, stehen lassen. Eine niedrige Temperatur des Klebstoffs im Druckbehälter kann zu irreparablen Schäden führen. Bei sachgemäßer Lagerung im ungeöffneten Originaldruckbehälter ist das Produkt 12 Monate haltbar. Vermeiden Sie das Einfrieren des Produkts.

### Sicherheitsdatenblatt

Das Sicherheitsdatenblatt zu dem von Ihnen gekauften Produkt finden Sie auf unserer Website [www.meiboom.eu](http://www.meiboom.eu). Hier können Sie alle Sicherheitsdatenblätter herunterladen, speichern oder ausdrucken. Meiboom Aerosol Adhesives B.V. weist alle seine Kunden darauf hin, wie wichtig es ist, das richtige Sicherheitsdatenblatt im Haus zu haben und zu beachten. **ACHTUNG!** Stellen Sie sicher, dass jeder sich dessen bewusst ist. Tragen Sie immer Schutzkleidung.

### Haftungsausschluss

Alle von Meiboom Aerosol Adhesives B.V. erteilten Informationen, Ratschläge und Verarbeitungshinweise sind auf der Grundlage von Werksangaben und praktischen Erfahrungen erstellt worden. Da Meiboom Aerosol Adhesives B.V. keinen Einfluss auf die Art und Weise und die Bedingungen hat, unter denen unsere Produkte verwendet werden, sowie auf die vom Käufer und/oder Verarbeiter ausgeführten Arbeiten und hergestellten Endprodukte, können wir keine Haftung für die Ergebnisse übernehmen. Es liegt in der Verantwortung des Käufers und/oder Verarbeiters, die Eignung des Produkts für die jeweilige Anwendung zu bestimmen. Testen Sie den Klebstoff daher immer zuerst unter den vorgesehenen Bedingungen/Umständen und für die spezifische Anwendung. Die Haftung von Meiboom Aerosol Adhesives B.V. richtet sich nach den Bestimmungen der Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Meiboom Aerosol Adhesives B.V., wie sie auf [www.meiboom.eu](http://www.meiboom.eu) unter "Downloads" veröffentlicht sind, jedem Angebot, jeder Auftragsbestätigung, jeder per E-Mail versandten Rechnung beiliegen und bei der Geschäftsstelle des Landgerichts Noord-Holland unter der Nummer 147/2013 hinterlegt sind.

### Druckbehälteraufbereitung (Abfall)

Der 22-Liter-Druckbehälter kann problemlos und ohne Reinigung als nicht schädlicher Schrott/Alteisenabfall verarbeitet werden, wenn der Druckbehälter **vollständig** entleert und drucklos gemacht wird.

### So befreien Sie den 22-Liter-Druckbehälter sicher von Klebstoff- und Druckresten

1. Trennen Sie die Spritzgarnitur (Pistole + Schlauch) ab und schließen Sie sie an einen neuen vollen Druckbehälter an.
2. Öffnen Sie den Hahn des neuen vollen Druckbehälters und sprühen Sie das angeschlossene Sprühset kurz ein.
3. Öffnen Sie langsam den Hahn des gebrauchten Druckbehälters und lassen Sie die letzten Reste von Klebstoff/Grundierung und Druck kontrolliert in einen geeigneten Behälter ablaufen. **Tun Sie dies nur im Freien oder in einem gut belüfteten Bereich.**
4. Lassen Sie das Ventil des Druckbehälters geöffnet und warten Sie mindestens 1 Stunde.
5. Suchen Sie die Sicherheitsscheibe, die sich oben auf dem leeren Druckbehälter neben dem Wasserhahn/den Griffen befindet.
6. Entfernen Sie die Sicherheitsscheibe mit einem starken, spitzen Buntmetallwerkzeug und einem Hammer. Dadurch wird eine **3 mm große Perforation** freigelegt.
7. Lassen Sie den leeren Druckbehälter mindestens 24 Stunden lang stehen, damit eventuell noch vorhandene Rückstände trocknen oder aushärten können. .

Wenn das oben beschriebene Verfahren korrekt durchgeführt wurde, ist der 22-Liter-Druckbehälter frei von Schadstoffen und drucklos. Gemäß den (inter)nationalen und lokalen Rechtsvorschriften gilt der Druckbehälter als Schrott/Alteisen unter dem Code **EAK 15 01 04 (leere Spraydose, keine gefährlichen Rückstände)**. Die Verantwortung für die ordnungsgemäße Entsorgung eines Druckbehälters liegt ausschließlich beim Anbieter des leeren Druckbehälters.