

# DoppelMoppel

**SiMa-CleanTec®**  
**Chemical Solutions**

## Flexibles Klebeband

Doppelseitiges, druckempfindliches Klebe-/Dichtmittel zur einfachen Herstellung hochfester Verbindungen zwischen einer Vielfalt von Materialien. Geeignet für alle Metalle und Kunststoffe, Plastikfolien, Holz, Gummi, Textilien, Leder, Glas, Spiegelflächen, Keramik, Marmor, Putz, Pappe, uvm.

**DoppelMoppel** wird überall dort eingesetzt wo eine sofortige Klebekraft stattfinden soll und dient zur , vorübergehenden Fixierung als „Dritte Hand“.

### Anwendungsbeispiele:

- Verklebung von leichten Isolationselementen, Dämmplatten, Einfassungen und Verschalungen.
- Dichten und Verbinden wasserdichter Folien oder Platten für Fundament- und Wandisolierungen.
- Befestigen von Leuchtzubehör, Fußboden- und Formleisten.
- Montage von leichten Verkleidungen und Anbringung von Abdeckleisten aus Metall oder Nichtmetallen, (Bauhandwerk, Klima- und Lüftungstechnik, Maschinenbau, Metallbau).
- Abdichtung von End- und Seitenfalzen an Profilblechen.
- Verbindung von Plastikfolien (Polyester, etc.), Filtermembranen, feuchtigkeitsbeständigen Membranen (Bio- und Abwassertechnik, Nahrungs- und Genussmittelproduktion, Wasser-Entsalzungsanlagen).
- Kleben von Typen- und Namensschildern und Befestigung von Gummifußmatten, (Maschinen und Gerätebau).
- Kleben von Fliesen, Sichern und Abdichten von Duschabtrennungen, Fixieren von Spiegel, (Sanitärhandwerk).
- Befestigung von Türfolien, leichten Dämmplatten Einstiegsblechen und Fixierung von Dachgepäckträgern , auf gewerblich genutzten Fahrzeugen, (Fahrzeugbau, Automobilindustrie).
- Befestigung bei der Herstellung von Blindwalzen (Textilindustrie).
- Montage von leichten Ziere

|  |   |
|--|---|
| <b>Basis:</b>                                      | Kautschuk Hot melt  |
| <b>Aussehen:</b>                                   | Transparent,<br>(leicht bernsteinfarbig)                  |
| <b>Trägermaterial:</b>                             | Silikonfolie, blau  |
| <b>Abmessung:</b>                                  | 19mm x 30m  |
| <b>Stärke:</b>                                     | 0,4 mm  |
| <b>Scherfestigkeit:</b>                            | 0,6 N/mm <sup>2</sup><br>55270<br>(Internal Test Method)  |
| <b>Spezielle Dichte:</b>                           | 0,98 g/cm <sup>3</sup><br>55295<br>(Internal Test Method) |
| <b>Anfangsklebkraft:<br/>(Rolling Ball Method)</b> | 30 mm<br>552337   |

**Erweichungspunkt:  
(Ring and Ball)**

(Internal Test Method)  
85°C

55272 7

(Internal Test Method)

> 10 %

**Maximale Dehnung:  
Verarbeitungstempertur:**

> 10°C

**Temperaturbeständigkeit:**

-10°C bis +40°C



### Nutzen/Vorteile:

- Ist lösemittelfrei, nicht aushärtend, permanent flexibel und besitzt eine hohe Sofortklebekraft (20%) ohne Trocknungszeit.
- Hat eine sehr gute Beständigkeit gegen Wasser, verdünnte Säuren, Basen und Mineralöle. Die Haft- oder Abdichtungseigenschaften der Verklebung gehen selbst unter Wasser nicht verloren. Voraussetzung ist jedoch, dass die Verbindung zwischen trockenen u. porenfreien Oberflächen hergestellt wurde.
- Reduziert die Montagezeit auf ein Minimum

**SiMa-CleanTec®**  
**Chemical Solutions**

**SiMa-CleanTec GmbH**  
Heinrich-Hertz-Str.32  
D 78052 Villingen-Schwenningen  
Telefon 07721 916 06 90  
Telefax 07721 916 06 91  
www.sima-cleantec.de - Email: info@sima-cleantec.de

**SiMa-CleanTec GmbH**  
Chlini Schanz 14  
CH 8260 Stein am Rhein  
Telefon 041 790 2900  
Telefax 041 790 2901  
www.sima-cleantec.ch - Email: info@sima-cleantec.ch