

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

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