



MAXIMALE KRAFT.

ACTION TAPE

**KLEBEN
DICHEN**



Silikonfreies Hochleistungsklebegele für dauerhaften Halt

- **Günstige und praktische Alternative zu Nieten, Bolzen, Schrauben und Flüssigklebern**
- **Wirkt geräusch- und vibrationsdämpfend**
- **Zum Verkleben von fast allen glatten Materialien wie Glas, Metall, Kunststoff, Stein, Holz uvm.**
- **Sehr gut geeignet für unsichtbare Verklebungen**



ACTION-TAPE wurde speziell für starke und dauerhafte Verklebungen im Innen- und Außenbereich entwickelt. Es kann Niet- und Schraubverbindungen, Bolzen, Flüssigklebstoffe und andere beständige Befestigungsmittel ersetzen. ACTION-TAPE eignet sich hervorragend für die Verklebung von bzw. an den unterschiedlichsten Materialien wie z.B. Metall, Glas, Lack, Stein, Beton, vorbehandeltem Holz und vielen Kunststoffen (außer PE, PP, PET, PTFE).

ANWENDUNGSGEBIET:

Für Klebeanwendungen mit hoher Scherfestigkeit, zum Montieren und Befestigen an ebenen Flächen im Innen- und Außenbereich.

ANWENDUNG:

Verarbeitungstemperatur zwischen + 15 °C und + 30 °C. Oberfläche muss sauber, fett- und schmutzfrei sein. Berührung der Kleboberflächen unbedingt vermeiden, da sonst nicht die volle Klebekraft erreicht wird. Um die höchste Klebekraft zu erreichen ist ca. 30 Sekunden ein Anpressdruck mit einem Maximum an Kraft auszuführen. Die höchste Klebekraft wird nach einem Abbindezeitraum von 24 Stunden bei +23 °C erreicht.

Wir weisen darauf hin, dass die angegebenen Werte im Labor entstanden sind und diese für Ihre individuelle Anwendung durch Eigenversuche überprüft werden müssen. Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die angegebenen Daten sind unverbindlich. Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen bleiben jederzeit vorbehalten.

MAKRA Norbert Kraft GmbH

Zillenhardtstraße 29 | D-73037 Göppingen/Voralb
Tel.: +49.7161.999 09-0 | Fax: +49.7161.999 09-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA CHEMIE GmbH

Gewerbering 5 | D-09337 Hohenstein-Ernstthal
Tel.: +49.3723.41 90-0 | Fax: +49.3723.41 90-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA Norbert Kraft Ges.m.b.H.

Moosstraße 60/1 | A-5020 Salzburg
Tel.: +43.662.45 93-44 | Fax: +43.662.45 93-45
E-Mail: info@makra.at | www.makra.at



MAXIMALE KRAFT.

ACTION TAPE

**KLEBEN
DICHTEN**



Silikonfreies Hochleistungsklebegele für dauerhaften Halt

TECHNISCHE DATEN:

Dicke:	1 mm
180° Schälfestigkeit auf Stahl:	2000 g/cm
Zugkraft:	6,7 N/cm ²
Dynamische Scherkraft:	4,9 kg/cm ²
Temperaturbereich:	-40 °C bis +180 °C
UV-beständig:	Gut
Feuchtigkeitsbeständig:	Sehr gut

LAGERUNG UND HALTBARKEIT:

Lagerung nur in sauberen, trockenen, gut gelüfteten Bereichen. Lagertemperatur zwischen +10 °C und +30 °C.

DATEN:

Artikel-Nr.:	310-506 (transp.)	310-506/G (grau)
Größe:	L: 10 m / B: 6 mm	L: 10 m / B: 6 mm
VE:	1 Stück	1 Stück
Z-Nummer:	Z 382958TE001	Z 382958TE002
Artikel-Nr.:	310-512 (transp.)	310-512/G (grau)
Größe:	L: 10 m / B: 12 mm	L: 10 m / B: 12 mm
VE:	1 Stück	1 Stück
Z-Nummer:	Z 382960TE001	Z 382960TE002
Artikel-Nr.:	310-519 (transp.)	310-519/G (grau)
Größe:	L: 10 m / B: 19 mm	L: 10 m / B: 19 mm
VE:	1 Stück	1 Stück
Z-Nummer:	Z 382962TE001	Z 382962TE002

MAKRA Norbert Kraft GmbH

Zillenhardtstraße 29 | D-73037 Göppingen/Voralb
Tel.: +49.7161.999 09-0 | Fax: +49.7161.999 09-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA CHEMIE GmbH

Gewerbering 5 | D-09337 Hohenstein-Ernstthal
Tel.: +49.3723.41 90-0 | Fax: +49.3723.41 90-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA Norbert Kraft Ges.m.b.H.

Moosstraße 60/1 | A-5020 Salzburg
Tel.: +43.662.45 93-44 | Fax: +43.662.45 93-45
E-Mail: info@makra.at | www.makra.at

Wir weisen darauf hin, dass die angegebenen Werte im Labor entstanden sind und diese für Ihre individuelle Anwendung durch Eigenversuche überprüft werden müssen. Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die angegebenen Daten sind unverbindlich. Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen bleiben jederzeit vorbehalten.