KENT

High Strength Tape

Extrastarkes, doppelseitiges Klebeband, verwendbar auf den meisten glatten und festen Oberflächen wie Metall, Kunststoff sowie lackierten und gestrichenen Oberflächen.

Eigenschaften und Vorteile

- Kurzzeitig repositionierbar – präzises Anbringen
- Hohe Endfestigkeit – hervorragende Alternative für mechanische Verbindungen
- Sehr hohe Haftkraft auf Edelstahl, lackiertem Stahl, Polycarbonat, Acryl, Alu, Dibond, Glas, GRP, Holz, glattem Mauerwerk, etc.
- Hohe Flexibilität
- Sehr gute chemische- und Witterungsbeständigkeit
- Rückstandsfrei zu entfernen
- Stoß- und vibrationsdämpfend

Art.Nr.	Produkt	Lagercode	Verpackung
34446	High Strength Tape	HST6	6 mm x 15 m Rolle
34447	High Strength Tape	HST12	12 mm x 15 m Rolle
34448	High Strength Tape	HST16	16 mm x 15 m Rolle
34449	High Strength Tape	HST25	25 mm x 15 m Rolle
86384	High Strength Tape	HST50	50 mm x 15 m Rolle

Anwendungsbereiche

High Strength Tape wurde für Anwendungen im Industrie- u. Automotivebereich entwickelt, bei denen Komponenten/Bauteile auf eine glatte, harte Oberfläche geklebt werden müssen, typische Anwendungen im Industriebereich sind z.B. Namen-, Typen- und Hinweisschilder, Embleme, Spiegel, Sensoren, Abdeck-/Stoß- und Zierleisten, Gummis uvm.

Ersetzt mechanische Verbindungen, ist stoß- & vibrationsdämpfend und hat, da es hochgradig wasserfest und beständig gegen Lösungsmittel ist, abdichtende Eigenschaften.

Gebrauchsanweisung

1. Reinigen und entfetten Sie beide Oberflächen mit Soft Surface Cleaner oder Surface Cleaner.
2. Schneiden Sie die benötigte Länge Klebeband ab und kleben Sie es vollständig auf eine Oberfläche. Richten Sie beide Teile aus und drücken Sie diese leicht in Position.
3. Eine Neuausrichtung ist innerhalb von 5 Minuten möglich.
4. Nach der endgültigen Ausrichtung beide Teile fest zusammendrücken.
5. Die volle Klebekraft ist nach 24 Stunden erreicht.
6. Die Oberflächen sollten eine Temperatur von ungefähr 15^{0}C haben, um eine optimale Verklebung zu erzielen.

KENT

Technische Informationen

Träger:	Hochdichter PU-Schaumstoff
Klebstoff:	Starker Acrylklebstoff
Konsistenz:	fest
Zolltarifnummer:	3919 10 39
Lagerfähigkeit:	12 Monate
Temperaturbereich:	-40^{0}C bis +100^{0}C
Dichte:	0,48 g/cm³ ASTM D3574
Dicke:	0,8 mm
90^{0}Schältest:	Edelstahl (20 min) ca. 17,5 N/cm
	Edelstahl (72 Std.) ca. 24,5 N/cm
	Lackierte Platte (20 min) ca. 10,5 N/cm
	Lackierte Platte (72 Std.) ca. 12,2 N/cm
Dynamische Haftzugfestigkeit:	Alu/Alu, Verweilzeit 1 Std. ca. 0,93 N/mm²
Dynamische Scherfestigkeit:	Alu/Alu, Verweilzeit 1 Std. ca. 0,72 N/mm²
Dehnung:	275% ASTM D412
E-Modul:	ca. 1,41 N/mm² ASTM D3574
Reißfestigkeit:	ca. 15kN/m ASTM D624
Zugfestigkeit:	ca. 3,14 N/mm² ASTM D412

Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf www.kenteurope.com und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Allgemeine Geschäftsbedingungen
Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen") sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammen-hang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Deutschland
Sitz der Gesellschaft: Duisburg
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.

KENT: Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Kundendienst-Team: 0203 / 607 17 -0
Fax-Eilbestellungen: 0800 / 188 5140 kent.de@kenteurope.com www.kenteurope.com
© KENT Europa.

Überarb.: 07/2018