



# Clear High Strength Tape

Ein starkes doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband für exzellente Verklebungen auf den meisten Kunststoffen und Metallen.



## Eigenschaften & Vorteile

- Ausgezeichnete Klebeeigenschaften – beständige, lang anhaltende Verklebung
- Nach dem Anbringen nahezu unsichtbar – bestens geeignet für Schönheitsreparaturen und Befestigungen
- Besonders dehnbar und anpassungsfähig – ideal für optische und Designanforderungen
- UV- und temperaturbeständig – ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit
- Schalldämmend – gute akustische Isolierung zwischen Glastrennwänden
- Trennlage ist einfach zu entfernen – anwenderfreundlich

Artikel-Nr.	Produkt	Lagercode	Abmessungen/Verpackung
86578	Clear High Strength Tape	HSTC	6 mm x 5 m Rolle
86579	Clear High Strength Tape	HSTC	12 mm x 5 m Rolle
86582	Clear High Strength Tape	HSTC	12 mm x 10 m Rolle
86580	Clear High Strength Tape	HSTC	19 mm x 5 m Rolle
86581	Clear High Strength Tape	HSTC	25 mm x 5 m Rolle

## Anwendungsbereiche

Hervorragender Halt auf vielen verschiedenen Materialien wie Glas, Metall oder Keramik. HST Clear weist eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel, Chemikalien, UV-Strahlen und Hitze auf.

Stoßtangeneinsätze, Kunststoffzierleisten, Werkstattschilder, Seitenschürzen, Spoiler, Plexiglasabdeckungen, Front-, Heck- und Seitenleuchten, Schiebedachleisten und Dichtungen.

Glasteile an Möbeln, Glastrennwände, Beschichtungen von Sicherheitsglas, durchscheinende Schilder, Bad- und Duscheinrichtungen, sichtbare Kommunikation, Gerätekomponenten, Verklebung von Polycarbonat.

## Gebrauchsanweisung

1. Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Verunreinigungen sein. Bitte stellen Sie sicher, dass Kunststoffoberflächen frei von Trennmitteln sind.
2. Clear High Strength Tape mit gleichmäßigem Druck anbringen, um einen guten Kontakt zwischen Klebeband und dem zu verklebenden Material zu gewährleisten.
3. Mit der Zeit verfestigt sich die Verbindung Material und Klebeband, üblicherweise ist die Endfestigkeit nach 72 Stunden erreicht.

Bei der Anwendung sollte die Temperatur zwischen +16°C und +50°C liegen. Verwenden Sie den KENT Tighter Bond Primer, wenn eine höhere Festigkeit benötigt wird. (Siehe technisches Datenblatt).



## Technische Informationen

<b>Träger:</b>	transparenter Acrylschaum
<b>Klebstoffschicht:</b>	Starker Acrylklebstoff
<b>Farbe:</b>	transparent
<b>Länge:</b>	5 bzw. 10 m
<b>Breite:</b>	6 bis 25 mm
<b>Dicke:</b>	1 mm (ohne Trennlage)
<b>Dichte:</b>	900 kg/m <sup>3</sup>
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate
<b>Zolltarifnummer:</b>	3919 10 39
<b>VOC:</b>	0
<b>90° Schältest:</b>	Glas: 22 N/cm (ASTM D3330) Aluminium: 40 N/cm (ASTM D3330) Edelstahl: 18 N/cm (ASTM D3330) PMMA: 20 N/cm (ASTM D3330)
<b>Dynamische Scherfestigkeit:</b>	Edelstahl: 2,2 kg/cm <sup>2</sup> (ASTM D1002)
<b>Statische Scherfestigkeit:</b>	Edelstahl: erreicht und übertrifft 7 Tage mit 1 kg Masse ohne jegliche Bewegung (ASTM D3654)
<b>Zugfestigkeit:</b>	Aluminium: 6,6 kg/cm <sup>2</sup> (ASTM D897)
<b>Stoßfestigkeit:</b>	Zufriedenstellend (gemäß ETA Richtlinie 003 und NF P 24-802-1)
<b>Temperaturbereich:</b>	-35 bis +120° C
<b>Anwendungstemperatur:</b>	+16 bis +50° C
<b>Schallisolierung:</b>	Sehr gut (R Index 30 dB gemäß NF EN ISO 10140-2)
<b>Transparenz:</b>	Grauschleier: extrem niedrig (1 %) Vergilbungsindex: extrem niedrig (0,4) Lichtdurchlässigkeit: extrem hoch (92,7 %)



Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf [www.kenturope.com](http://www.kenturope.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 Zusammenhang 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.