



NEU! tesa® ACX^{plus} – Intelligent Bonding

tesa® ACX^{plus} ist eine neue Kategorie doppelseitiger Klebebänder für den industriellen Einsatz und die leistungsstärkste Produktlinie von tesa. Mit den tesa® ACX^{plus} Klebebändern lassen sich bessere Resultate erzielen als mit herkömmlichen Methoden wie Verschrauben, Vernieten, Verkleben mit Flüssigkleber oder Verschweißen. Sie optimieren die Produktionsabläufe unserer Kunden und damit die Qualität ihrer Erzeugnisse.

Die herausragenden Eigenschaften dieses Hochleistungs-Acrylsystems sind:

- Starke Klebkraft, auch auf schwer zu verklebenden und rauen/unebenen Oberflächen und bei unterschiedlichen Materialien
- Optimaler Ausgleich von Spannungen durch hohe Viskoelastizität
- Hohe Temperatur-, Chemikalien- und Witterungsbeständigkeit
- Perfekte Abdichtung der zu verbindenden Elemente
- Jahrzehntelange Haltbarkeit im Innen- und Außenbereich



Das Produktsortiment von tesa® ACX^{plus} wurde speziell auf drei Gruppen von relevanten Anwendungen abgestimmt:

	tesa® 7054/7055 ACX^{plus} – Hohe Transparenz	Abmessungen* [m:mm]	Inhalt IP/VE [Stück]
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hochtransparentes Klebeband mit Acrylatkern für unsichtbare Verklebungen ■ Wasser- und dampfdicht und vergilbungsfrei, selbst nach langer UV-Bestrahlung und unter Outdoor-Bedingungen ■ Erhältlich in 2 verschiedenen Dicken von 500 µm (tesa® 7054) und 1.000 µm (tesa® 7055) 	10:12	6/18
		10:15	5/15
		10:19	4/12
		10:25	3/9
		25:12	6/18
		25:15	5/15
		25:19	4/12
Zum Verkleben transparenter und transluzenter Materialien	25:25	3/9	

	tesa® 7063/7065/7066 ACX^{plus} – Hohe Klebkraft	Abmessungen* [m:mm]	Inhalt IP/VE [Stück]	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schwarzes Klebeband mit Acrylatkern ■ Hervorragende Sofortklebkraft selbst auf Untergründen mit geringer Oberflächenenergie, zu denen beispielsweise viele Kunststoffe und pulverbeschichtete Materialien gehören ■ Erhältlich in 3 verschiedenen Dicken von 800 µm (tesa® 7063) und 1.200 µm (tesa® 7065) und 1.500 µm (tesa® 7066) 	tesa® 7063/7065: 25:12 25:15 25:19 25:25	6/18 5/15 4/12 3/9	
		tesa® 7066: 18:12 18:15 18:19 18:25	6/18 5/15 4/12 3/9	
		Zum Verkleben schwer verklebbarer Materialien		

	tesa® 7074/7076/7078 ACX^{plus} – Hohe Beständigkeit	Abmessungen* [m:mm]	Inhalt IP/VE [Stück]	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schwarzes Klebeband mit Acrylatkern ■ Höchste Langzeitbeständigkeit gegen Temperaturextreme, u.a. mit einer überragenden Kälteschockbeständigkeit (bis zu -40°C) in kalten Umgebungen ■ Erhältlich in 3 verschiedenen Dicken von 1.000 µm (tesa® 7074) und 1.500 µm (tesa® 7076) und 2.000 µm (tesa® 7078) 	tesa® 7074: 25:12 25:15 25:19 25:25	6/18 5/15 4/12 3/9	
		tesa® 7076/7078: 18:12 18:15 18:19 18:25	6/18 5/15 4/12 3/9	
		Für Langzeitverklebungen		

*bei Bedarf weitere Abmessungen auf Anfrage möglich

Das tesa® Adhesion Promoter-Sortiment sorgt für eine optimale Verklebung auf unterschiedlichen Untergründen:

tesa® 60150/60151/60152 Adhesion Promoter		Inhalt [ml]	Inhalt IP/VE [Stück]
<ul style="list-style-type: none"> ■ Verbessert die Festigkeit der Haftung von tesa® ACX^{plus}-Produkten ■ Speziell auf kritischen Untergründen bzw. bei Anwendungen mit sehr hohen Anforderungen und Beanspruchungen und Langzeitanwendungen ■ Speziell abgestimmt auf unterschiedlichste Oberflächen (tesa® 60150: Universalprodukt, tesa® 60151: speziell für Glas, tesa® 60152: speziell für PU-Oberflächen) 		100	1/4
		1000	1/6

Ihr tesa Industrie Partner



JOHANN W. SCHIMMEL GmbH

Technischer Fachhandel • Entwicklung • Weiterverarbeitung

Dieselstr. 33 - 35 • 63071 Offenbach/M. • Tel. 069/98 54 22-00

Postfach 10 17 62 • 63017 Offenbach/M. • Fax 069/98 54 22-60

