



# soluții de interior

Eficiența se îmbină cu designul - Soluții pentru industria mobilei

# aplicații

Soluții inteligente de montaj pentru industria mobilei

## Oglinzi

Montarea oglinzilor pe fronturi de mobilier:  
**tesa® 4952**

- Fixare rapidă și puternică pe diverse suprafețe
- Lipire de lungă durată
- Certificare LGA



## Uși de sticlă

Fixarea sticlei sau a panourilor de PMMA pe rame din aluminiu sau lemn:  
**tesa® ACXplus 7055**

- Grad înalt de transparență
- Fixare puternică și de durată
- Aplicare rapidă și ușoară



## tesa® ACXplus 7044

- Bandă de culoare gri adecvată aplicării pe rame de aluminiu natur
- Asamblare rapidă și eficientă

## Benzi luminoase LED

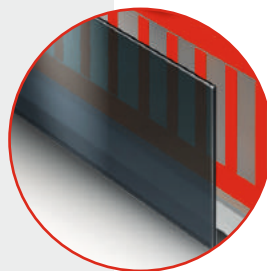
Montarea benzilor luminoase LED pe mobilă (bufete, dulapuri, șifoniere, etc.):  
**tesa® ACXplus 7074**



## Panouri decorative din sticlă

Prinderea sigură și permanentă a panourilor decorative din sticlă pe suprafețe de mobilier:  
seria **tesa® ACXplus 707x**

- Grad înalt de fixare; aderență permanentă
- Flexibilitate de proiectare datorită variantelor de grosime a benzii
- Rezistență mare și absorbție foarte bună a șocurilor



## Elemente decorative pe sticlă, plexiglas sau lemn

Fixarea elementelor/profilor decorative ușoare (plastic, aluminiu sau lemn):  
**tesa® 51970**

- Lipire sigură pe suprafețe dificile

## tesa® 62505

- Adecvată pentru aplicarea pe suprafețe rugoase



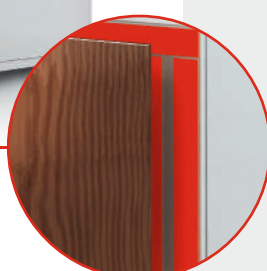
## Panouri decorative

Prinderea sigură a panourilor ușoare pe suprafețe de mobilier netede sau rugoase:  
**tesa® 625xx**

- Viteză mărită de montare
- Multiple variante de grosime a benzii

## seria tesa® ACXplus 706x

- Grad înalt de aderență pe suprafețe critice
- Flexibilitate de proiectare datorită diferitelor variante de grosime a produsului



## Întărirea placajului spate

Întărirea placajului din spate al mobilei cu bandă adezivă: **tesa® 58420**

- Pentru o lipire stabilă și de durată, chiar și pe plăci fabricate din MDF sau HDF
- Asigură o durată lungă de funcționare



## Specificații tehnice

Produs	Grosime totală [μm]	Tip adeziv	Tip suport	Culoare	Rezistența la temperatură pe termen scurt/lung [°C]	Aderența finală [N/cm]			Grosime aditională [μm]	
						AL	Sticlă	Oțel		
<b>BENZI CU SPUMĂ ACRILICĂ</b>										
tesa® ACXplus 7044	1.000	Acrilic pur	Spumă acrilică	Gri/alb	110/200	35.0	32.0	33.0	500/1.500/2.000	
tesa® ACXplus 7055	1.000	Acrilic pur	Acrilic solid	Transparent	200/100	13.0	16.0	15.0	500/1.500/2.000/3.000	
tesa® ACXplus 7063	800	Acrilic vâcos	Spumă acrilică	Negru	170/70	32.0	32.0	30.0	500/1.200/1.500	
tesa® ACXplus 7074	1.000	Acrilic pur	Spumă acrilică	Negru	220/120	10.0	20.0	12.0	500/1.500/2.000/2.500/3.000/4.000	

Produs	Grosime totală [μm]	Tip adeziv	Tip suport	Culoare	Rezistența la temperatură pe termen scurt/lung [°C]	Aderența inițială/finală [N/cm]			Grosime aditională [μm]	
						AL	PVC	Oțel		
<b>BENZI CU SPUMĂ DE POLIETILENĂ</b>										
tesa® 62932	500	Acrilic vâcos	Spumă PE	Alb/negru	80/80	13.0/17.0	14.5/17.0	13.0/17.0	800/1.600	
tesa® 4952	1.150	Acrilic vâcos	Spumă PE	Alb	80/80	5.0/8.0	5.0/8.0	6.5/8.0	n/a	
tesa® 62505	500	Acrilic vâcos	Spumă PE	Alb/negru	80/80	5.0/9.5	2.0/9.5	8.5/9.5	800/1.000/1.200/1.600	

## BENZI CU FOLIE

tesa® 4965	205	Acrilic vâcos	PET	Transparent	200/100	10.2/12.6	9.6/12.8	11.5/14.0	n/a
tesa® 51970	220	Acrilic vâcos	PP	Transparent	130/80	10.2/12.8	10.5/17.0	13.0/13.5	n/a

## BENZI DE ÎNTĂRIRE PLACAJE MOBILIER











tesa® 4578	175	Cauciuc sintetic	Fibră PET / BOPP	Alb	n/a	n/a	n/a	8.0	n/a
tesa® 58420	105	Acrilic modificat	PET	Transparent	n/a	n/a	n/a	8.5	n/a

Produsele tesa își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în condiții dificile, fiind supuse în mod regulat unor controale stricte. Toate informațiile și recomandările sunt furnizate având la bază cunoștințele și experiența noastră practică. Cu toate acestea, tesa nu poate acorda niciun fel de garanție, explicită sau implicită, inclusiv, dar fără a se limita la garanții implicite de vandabilitate sau oportunitate în raport cu un anumit scop al produsului. Prin urmare, utilizatorul poartă responsabilitatea de a stabili dacă produsul nostru se potrivește unui anumit scop și este adecvat metodei de aplicare a utilizatorului. În eventualitatea oricăror nelămuriri, personalul nostru de asistență tehnică va fi bucuros să vă ofere suportul necesar.



## Avantajele utilizării benzilor adezive

Benzile cu adeziv sensibil la presiune au la bază o tehnologie certificată pentru lipiri sigure, cu multiple avantaje: calitate, rapiditate în montaj și proiectare. Aplicatoarele noastre de bandă pot fi ușor integrate în liniile de extrudare ale clientului, fără a necesita ajustări majore. Benzile adezive pot fi o soluție de fixare cu performanțe mai bune decât ale adezivilor lichizi sau ale metodelor de fixare mecanică.

		Benzi dublu adezive	Adeziv lichid	Fixare mecanică (ex. nituri, șuruburi, cuie)
Calitate	 Compensarea suprafețelor denivelate sau inegale; eliminarea spațiilor dintre suprafețele îmbinate	●●●●	●●●●●	●
	 Compensarea tensiunii și disiparea stresului; un punct unic de legătură cu elementele mecanice de fixare poate duce la ruperea materialului	●●●●●	●●	●
	 Absorbția șocurilor	●●●●●	●●	●
	 Risc diminuat de coroziune	●●●●●	●●●●●	●
	 Funcție de etanșare: banda etanșează și oferă protecție împotriva prafului și umidității	●●●●●	●●●●●	●●
	 Proprietăți de amortizare fonică: sunetele cauzate de vibrații sunt eliminate	●●●●●	●●●●	●
Montaj	 Aplicare rapidă: eliminarea timpului de întărire și diminuarea complexității	●●●●●	●	●●
	 Mediu de lucru sănătos și zone curate de producție	●●●●●	●●	●●
Design	 Aspect îmbunătățit: fără deteriorarea materialului pe care se aplică	●●●●●	●●●●	●
	 Prindere invizibilă: montarea materialelor transparente	●●●●●	●●●●	●

●●●●● Foarte bine ●●●● Bine ●●● Mediu ● Scăzut





09/2015



Sistemul de management tesa este certificat conform standardelor ISO 9001, ISO/TS 16949 și ISO 14001.



tesa SE  
Tel: +49 40 88899 0  
[www.tesa.com/company/locations](http://www.tesa.com/company/locations)

