

tesa
PROFESSIONAL

tesa
PROFESSIONAL

Sediul internațional

tesa SE Headquarters

Hugo-Kirchberg-Strasse 1
22848 Norderstedt, Germania
Tel.: +49 (0)40 888 990
Fax: +40 (0)40 888 99 5768
Site web: www.tesa.com

tesa ROMANIA

tesa tape SRL.

Str.Observatorului, nr.113A
Cluj-Napoca, Romania
Tel.: +40 36 440 1140
Fax: +40 36 440 1141
E-mail: romania@tesa.com
Site web: www.tesatape.ro

Produsele tesa® își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Cu toate acestea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. De aceea utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa® core-spunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.

tesa SE
A Beiersdorf Company

GAMA PROFESIONALĂ tesa® PENTRU ZUGRAVI

Soluții profesionale pentru construcții, renovări și decorări
Romania & Republica Moldova
Valabil din 2016

SOLUȚII PROFESIONALE

pentru construcții, renovări și decorări

Mascare la Interior

8 Benzi de Mascare din Hârtie

4334 tesa® Mascare precizie
4406 tesa® Mascare Precizie standard
4348 tesa® Banda mascare

10 Pentru utilizări speciale

51023 tesa® Banda mascare
4333 tesa® Mascare Precizie Sensitive
4319 tesa® SBanda Mascare pentru linii curbe

11 Acoperire ușoară pentru suprafețe mari

60101 tesa® Banda Fibra de sticla
4368 tesa Easy Cover® Universal

Protejarea Clădirilor & Reparare

17 Benzi pentru tencuire de tip folie

4843 tesa® Banda Tencuiei Premium Portocaliu
4840 tesa® Banda Tencuiei Premium
4172 tesa® Banda Tencuiei Standard

18 Benzi de tencuire din material textil

4363 tesa® Banda mascare textila

18 Benzi adezive izolante

4610 tesa® Banda Reparatii

19 Benzi textile

4613 tesa® Banda reparatii Duct Tape
4688 tesa® Banda Textila Standard PE
4665 tesa® Banda Textila Exterior Transparenta

20 Special Utilizare

4668 tesa® Banda Reparatii PE Transparenta
4600 tesa® Xtreme Conditions
50524 tesa® Banda Aluminiu

21 tesa Tabele de prezentare

Izolație electrică & de siguranță

29 Benzi de mascare și anti-alunecare

60760 tesa® Banda marcare suprafețe
60950, 60951 tesa® Banda Anti-alunecare

31 Benzi pentru izolații electrice

53948 tesa® Banda Electroizolatoare

Sfaturi și indicații

Sfaturi pentru utilizarea benzilor adezive tesa® 34

Mascare la Exterior

Benzi de Mascare din Hârtie 13

4435 tesa® Banda de mascare la exterior
4848 tesa® UV Protectia suprafetelor

tesa Easy Cover® pentru protejarea suprafețelor mari 13

4372 tesa Easy Cover® UV

tesa Tabele de prezentare 14

Acoperirea Pardoselilor

Benzi de montare dublu-adezive 23

4952 tesa® Banda montaj oglinzi
64958 tesa® Banda montaj uz general
4965 tesa® Banda dublu adeziva premium transparenta

Benzi permanente pentru așezarea podelei 24-25

4939 tesa® Banda montaj mochete – poate fi îndepărtată
4944 tesa® Banda montaj mochete Extra Strong - Permanent
64620 tesa® Banda montaj mochete uz general – permanent

Adezivi Spray & Substanțe de Curățare 26

60021 tesa® Spray adeziv Permanent
60022 tesa® Spray adeziv Extra Strong
60042 tesa® Spray curățător de adeziv
60040 tesa® Spay curatator industrial

Ambalare

Pentru sigilare și ranforsare 33

4263 tesa® Banda Ambalare Universala
4280 tesa® Banda Ambalare
6300 tesa® Dispenser Ambalare



PUNCTELE NOASTRE FORTE

GAMA DE PRODUSE

tesa® Professional se bazează pe o gamă de produse orientate exclusiv asupra nevoilor meseriașilor și profesioniștilor, la fel cum este concentrată pe produse de înaltă calitate și bine vândute. Datorită unui studiu al pieței pentru zugravi și meseriași, tesa® ține pasul cu tendințele pieței și cunoaște nevoile utilizatorilor finali profesioniști în domeniu.

O MARCĂ PENTRU PROFESIONIȘTI/ creată de profesioniști pentru profesioniști

Cu un branding aliniat global la punctul de vânzare, în comunicarea online și offline și la târgurile comerciale internaționale, toate acestea formează o imagine coerentă. Brandingul nostru unic facilitează de asemenea o rapidă recunoaștere și loialitate față de marcă, în măsura în care profesioniștii se identifică cu imaginea mărcii noastre antrenată în spiritul aplicabilității.

STANDURI DE EXPUNERE LA PUNCTELE DE VÂNZARE

Noile noastre module de vânzări atrag utilizatorii profesioniști și le întâmpină nevoile. Rafturile simple, bine organizate sunt optimizate pe categorii de produse pentru a ajuta clienții să găsească soluțiile adecvate pentru nevoile lor. Pe lângă satisfacția clienților, obiectivul nostru principal este o rotație sporită a produselor, care este avantajoasă și pentru comerciant.

INSTRUIRE

Instructorii noștri tesa®, care sunt la rândul lor profesioniști în domeniul zugrăvelilor, desfășoară sesiuni de instruire tehnică în toată Europa, pentru zugravi și personalul de comercializare. Participanții află mai multe despre aplicabilități avansate ale benzilor, descoperind în același timp avantajele produselor tesa® de înaltă calitate. Se creează astfel un contact apropiat și intim cu clientul, sporind în același timp conștientizarea și loialitatea clienților-utilizatori finali.

DIALOG

Relația noastră cu partenerii de afaceri s-a bazat întotdeauna pe comunicare și feedback reciproc, în urma cărora ne obținem informațiile pentru dezvoltarea produselor și strategiilor noastre. Obiectivul tesa® Professional este de asemenea acela de a își spori profilul în rândul utilizatorilor finali, prin mărirea numărului de vizite din partea reprezentanților pe teren și prin participarea la mai multe târguri comerciale.

DATE TEHNICE PRIVIND BENZILE ADEZIVE



Proprietățile benzilor adezive pot fi descrise prin intermediul anumitor caracteristici de performanță. Vom descrie cele mai importante caracteristici în cele ce urmează.

Grosimea benzii adezive

Grosimea benzii adezive este afișată în $\mu\text{m} = 1/1000 \text{ mm}$. (A se compara cu grosimea hârtiei de scris: $80 \mu\text{m}$)

Forța adezivului, aderență, forța de îndepărtare

Măsoară gradul de aderență a unei benzi adezive la o suprafață. Forța adezivului este forța necesară pentru a desprinde banda de pe substratul său. În scopul standardizării, oțelul inoxidabil cu suprafață netedă este folosit ca substrat de referință. Forța este măsurată în Newtoni pe centimetru de lățime de bandă adezivă (N/cm).

Alungirea la rupere

Alungirea la rupere reprezintă procentul cu care banda poate fi întinsă pe direcție longitudinală înainte de a se rupe. Această proprietate se măsoară ca valoare procentuală.

Densitatea țesăturii

Calitatea benzilor textile este descrisă, printre altele, de densitatea țesăturii (densitatea materialului textil). În acest scop se calculează numărul de fibre pe o suprafață de $2,54 \text{ cm} \times 2,54 \text{ cm}$ (un inch pătrat).

Proprietățile compușilor adezivi

Cauciuc natural	<ul style="list-style-type: none"> Tack inițial bun, ușor de îndepărtat, aderență sigură Se poate aplica și pe substraturi la care alte materiale adezive aderă slab
Bază de acrilat	<ul style="list-style-type: none"> Rezistentă la temperatură, îmbătrânire și UV Rezistentă la substanțe chimice
Cauciuc sintetic	<ul style="list-style-type: none"> Aderență puternică la metal și sticlă (substraturi polare), mai puțin la unele materiale plastice Poate fi folosită doar pentru perioade scurte de timp, ținând cont de rezistența mică la îmbătrânire și UV; neadekvată pentru temperaturi ridicate

Proprietățile materialelor suportului

Hârtie	Necreponată, de exemplu hârtie japoneză	Ușor elastică, produce margini foarte netede și vopsite cu precizie
	Ușor creponată	Având elasticitate moderată, banda poate fi aplicată pe suprafețe ușor curbate, produce margini vopsite netede
	Foarte creponată	Banda poate fi aplicată pe suprafețe foarte curbate, marginile sunt vopsite mai puțin precis decât în cazul hârtiei ușor creponate, deoarece structura hârtiei este mai groasă
	Material textil	Cu strat de polietilenă
Folie de PVC	Stabilitate dimensională	Rezistentă la UV, mortar, tencuială și substanțe chimice
	Suprafață netedă	Se poate rupe cu mâna
	Suprafață striată	Foarte ușor de rupt cu mâna, de asemenea și în unghiuri drepte

EXPLICAȚII PRIVIND PICTOGRAMELE DE PE PRODUSE

Mascare la Interior		Bandă potrivită și perioada indicată la interior		Banda potrivită pentru perioada indicată la interior și exterior		Banda este compatibilă cu vopselele pe bază de apă și solvenți		Banda este compatibilă cu vopselele pe bază de apă și solvenți		Lățimea benzii și grosimea filmului, gama Easy Cover®		Lățimea benzii, Easy Cover® Paper		Densitatea suportului textil. Cu cât densitatea este mai mare, cu atât banda este mai rezistentă		Banda nu se rupe când este îndepărtată						
	Mascare la Exterior		Bandă potrivită și perioada indicată la exterior		Banda este compatibilă cu vopselele pe bază de apă și solvenți		Grosimea foliei, gama Easy Cover®		Lățimea benzii și grosimea filmului, gama Easy Cover®		Gama de temperaturi recomandate în timpul utilizării		Gama de temperaturi recomandate în timpul utilizării		Grosimea totală a benzii		Densitatea suportului textil. Cu cât densitatea este mai mare, cu atât banda este mai rezistentă					
Protejarea Clădirilor & Reparaire		Bandă potrivită și perioada indicată la exterior		Banda este potrivită pentru toate timpurile de vreme pe perioada indicată		Rezistență electrică de până la 8000 V		Resistență electrică de până la 8000 V		Gama de temperaturi recomandate în timpul utilizării		Gama de temperaturi recomandate în timpul utilizării		Grosimea totală a benzii		Densitatea suportului textil. Cu cât densitatea este mai mare, cu atât banda este mai rezistentă						
	Acoperirea Pardoselilor		Bandă potrivită și perioada indicată la interior		Bandă potrivită și perioada indicată la exterior		Banda se îndepărtează fără reziduuri		Grosime totală a benzii		Bandă de avertizare		Bandă pentru aplicare permanentă		Bandă extrem de subțire		Aderența benzii		Gama de temperaturi recomandate în timpul utilizării			
Izolație electrică & de siguranță			Bandă potrivită pentru orice tip de vreme		Banda este rezistentă la UV		Gama de temperaturi recomandate în timpul utilizării		Grosime totală a benzii		Bandă de avertizare		Banda împiedică alunecarea		Bandă cu aplicabilități permanente		Bandă pentru marcarea durabilă a zonelor		Bandă certificată		Bandă pentru marcarea în diverse culori	
	Ambalare		Derulare silențioasă		Grosime totală a benzii		Banda nu se rupe		Pentru sigilarea cutiilor de carton cu încărcături ușoare până la grele		PVC embosat n = derulare facilă											

Pentru a vă veni în ajutor, etichetele tesa indică caracteristicile specifice benzii respective ilustrate cu pictograme. Puteți afla semnificația fiecărei pictograme, precum și beneficiile pe care vi le oferă banda tesa® aleasă. Pentru o mai bună vedere de ansamblu și proces decizional, lăsați această pagină deschisă în timp ce studiați catalogul!

ASISTENTUL DE VÂNZĂRI PERFECT

Noul punct de vânzare tesa® Professional a fost lansat pentru a ne sprijini partenerii comerciali, ajutându-i să sporească atât vânzările cât și satisfacția clienților.

AVANTAJE

- Economie de timp - efort de întreținere scăzut și o mai mică nevoie de consultare din partea clienților
- Creșterea competențelor – informații clare pentru cumpărători și echipele de vânzări
- Creșterea satisfacției clienților – cumpărătorii găsesc soluția perfectă pentru orice problemă, rapid și ușor
- Creșterea vânzărilor – produsele premium sunt puse în evidență, crește rotația produselor, structură clară a categoriilor



Produsele premium sunt puse în evidență
Vânzarea activă a produselor premium sporește rulajul mărfii



Recunoașterea produselor de top de la distanță

Antetul raftului este vizibil de la distanță, atrăgând cumpărătorii la stand.
Standurile noastre pot fi personalizate pentru a se adresa fie zugravilor în special sau meseriașilor în general.



Calități diferite dintr-o singură privire

În funcție de nevoile cumpărătorilor, aceștia vor găsi produsul de care au nevoie dintr-o singură privire



Instrumente explicative

Sunt ilustrate informații suplimentare cu privire la avantajele produselor premium



Segmentare clară

Instrumentele de segmentare pe categorii conduc clientul de-a lungul raftului, ajutându-l să găsească produsul necesar



MASCARE LA INTERIOR

4334 tesa® Mascare Precizie



Utilizare

- Margini plate, precise ale vopselei și lacului
- Pentru suprafețe netede și ușor texturate
- Pentru vopsire de înaltă calitate și operațiuni de lăcuire

Proprietățile produsului

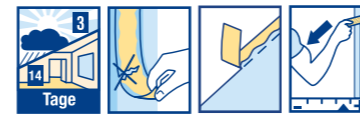
- Subțire, dar cu suport extrem de rezistent la rupere
- Foarte flexibil
- Suportul ușor transparent facilitează poziționarea foarte bună, precisă
- Aderență echilibrată, constantă pentru lipire extrem de sigură
- Îndepărtare fără urme după maxim 6 luni de utilizare la interior și 8 săptămâni de utilizare la exterior
- Ușor de îndepărtat



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	90	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	1.85	Buc. IP/Cutie	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18
Alungirea la rupere [%]	4						



4406 tesa® Mascare Precizie standard



Utilizare

- Bandă de mascare din hârtie subțire pentru vopsirea la interior

Proprietățile produsului

- Adecvată pentru toate tipurile de vopsire și mascare
- Utilizări precum:
 - mascarea pe linii drepte
 - mascarea pe suprafețe curbate
- Pentru margini perfect ascuțite și subțiri



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	95	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	2	Buc. IP/Cutie	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36
Alungirea la rupere [%]	7	m:mm	25:19	25:25	25:30	25:38	25:50
		Buc. IP/Cutie	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36



4348 tesa® Banda Mascare



Utilizare

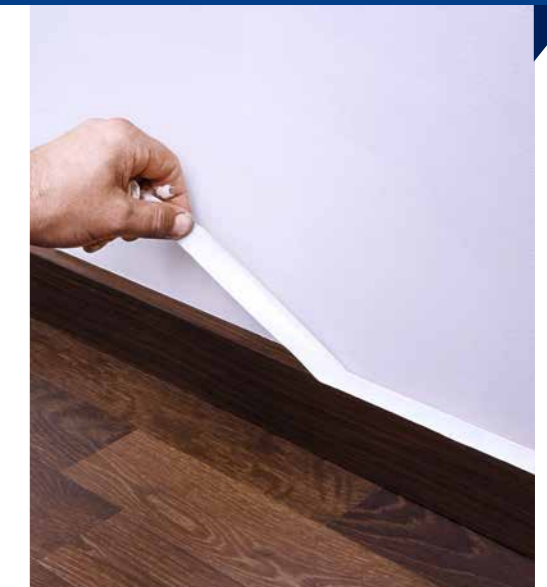
- Margini curate ale vopselei și lacului
- Pentru suprafețe netede și ușor texturate
- Pentru lucrări universale de vopsire/zugrăvire

Proprietățile produsului

- Lipire inițială bună
- Proprietăți de lipire excelente
- Rezistență la rupere și ușor de întins
- Îndepărtare fără urme după maxim 7 zile



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	140	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	3.3	Buc. IP/Cutie	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36
Alungirea la rupere [%]	10						



51023 tesa® Banda Mascare



Utilizare

- Pentru lucrări de mascare simple și pentru fixarea pe poziție a materialelor de mascare
- Pentru fixare, ambalare, marcare



Proprietățile produsului

- Textură ușor creponată
- Îndepărtare rapidă și facilă
- Îndepărtare fără urme după maxim 3 zile



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	130	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	3	Buc. IP/Cutie	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36
Alungirea la rupere [%]	10						

4333 tesa® Mascare Precizie Sensitive



Utilizare

- Pentru mascarea suprafețelor extrem de sensibile care necesită protecție, precum tapetul sau suprafețele lăcuite
- Margini plate, precise ale vopselei și lacului
- Pentru suprafețe netede și ușor texturate
- Pentru tehnici de proiectare care includ amorsă, vopsea și smalt



Proprietățile produsului

- Suport subțire, însă extrem de rezistent la rupere
- Foarte suplu
- Suportul ușor transparent facilitează poziționarea precisă, exactă
- Ușor de îndepărtat
- Forța constantă, delicată a adezivului garantează o aderență delicată la suprafețele sensibile, esențiale



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	80	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	0.5	Buc. IP/Cutie	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36
Alungirea la rupere [%]	5						

4319 tesa® Banda Mascare pentru linii curbe



Utilizare

- În special adecvată pentru mascarea suprafețelor curbate
- Mascare rapidă, fiabilă, chiar și pe suprafețele aspre



Proprietățile produsului

- Tack inițial puternic
- Textură extrem de creponată, cu o elongație foarte mare
- Strat gros de compus adeziv pentru o bună aderență la suprafețe aspre



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	375	m:mm	50:19	50:25	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	4.5	Buc. IP/Cutie	16/69	12/72	6/36
Alungirea la rupere [%]	58				



Utilizare

- Pentru îmbinarea plăcilor de gips-carton,
- Repararea crăpăturilor și acoperirea găurilor
- Pentru izolarea îmbinărilor/spațiilor
- Acoperă permanent crăpăturile și îmbinările (până la 3 mm adâncime) din pereți
- Gata de utilizare fără material de umplere sau chit
- Găurile și crăpăturile nu trebuie umplute înainte de utilizare

Proprietățile produsului

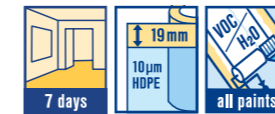
- Aderență excelentă, chiar și pe suprafețele prăfuite
- Bună rezistență la îmbătrânire
- Foarte bună rezistență la rupere

Date tehnice	Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	185	m:mm	25:48	45:48	90:48
Aderență/Oțel [N/cm]	0.5	Buc. IP/Cutie	-/48	-/48	-/24
Alungirea la rupere [%]	5				

60101 tesa® Banda Fibra de sticla



4368 tesa Easy Cover® Universal



Utilizare

- Soluția 2-în-1 pentru mascarea și protejarea suprafețelor mari
- Margini curate ale vopselei și lacului
- Pentru suprafețe netede și ușor texturate
- Pentru operațiuni de vopsire și tehnici de pulverizare

Proprietățile produsului

- Combinație de folie transparentă flexibilă și banda de mascare
- Film în relief pentru aderență bună a vopselei

Date tehnice	Dimensiuni și ambalare								
Grosime totală [μm]	140	m:mm	33:300	33:550	33:1100	33:1400	33:1800	33:2100	17:2600
Aderență/Oțel [N/cm]	3.4	Buc. IP/Cutie	10/60	10/60	10/20	10/20	10/20	10/20	10/20
Alungirea la rupere [%]	10								





MASCARE LA EXTERIOR

4435 tesa® Banda de mascare la exterior



Utilizare

- Pentru lucrări de vopsire, lăcuire și tencuire ușoară

Proprietățile produsului

- Margini curate ale straturilor de vopsea și lac
- De asemenea și pentru aderența la suprafețele ușor curbate
- Rezistență la rupere și ușor de întins
- Rezistență la UV de până la 2 săptămâni



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	145	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	2.8	Buc. IP/Cutie	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36
Alungirea la rupere [%]	12						



4848 tesa® UV Protecția suprafețelor



Utilizare

- Folie autoadezivă pentru protejarea suprafețelor mari de înaltă calitate, cum ar fi sticla

Proprietățile produsului

- Rezistent la efecte chimice, deteriorare mecanică și apă
- Folia de polietilenă transparentă asigură un înalt nivel de transparență
- Utilizare rapidă și ușoară
- Rezistent la UV timp de 4 săptămâni

Recomandare

- Recomandăm cu insistență să testați suprafața! La îndepărtarea benzii de pe suprafețele uzate, afectate de intemperii, pot rămâne urme



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare						
Grosime totală [μm]	48	m:mm	100:125	100:250	100:500	100:750	100:1000
Aderență/Oțel [N/cm]	0.8	Buc. IP/Cutie	-/18	-/9	-/4	-/3	-/2
Alungirea la rupere [%]	200						



4372 tesa® Easy Cover® UV



Utilizare

- Soluția 2-în-1 pentru mascarea și protejarea suprafețelor mari
- Pentru margini vopsite drept, curat și aderență la suprafețe ușor curbe
- Pentru suprafețe netede și ușor neregulate
- Ideală pentru acoperirea ferestrelor în timpul operațiilor de tencuire și vopsire

Proprietățile produsului

- Combinație de folie transparentă, flexibilă și tesa Banda de mascare UV
- Film în relief pentru aderență bună a vopselei
- Rezistent la UV timp de 6 săptămâni



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	150	m:mm	33:550	33:1400	17:2600
Aderență/Oțel [N/cm]	3.4	Buc. IP/Cutie	8/64	8/32	8/32
Alungirea la rupere [%]	14				



Benzi de mascare din hârtie						
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe		Calitatea marginii vopsite	Durata max. de mascare (interior)
			suprafețe netede	suprafețe aspre		
4334	- Pentru vopsire și lăcuire de înaltă calitate - Pentru suprafețe netede și ușor texturate - Mascare pe o perioadă de maxim 6 luni la interior și 8 săptămâni la exterior	- Margini drepte și foarte precise la vopsit - Suport flexibil, rezistent la rupere - Aplicare extrem de ușoară, ușor de aplicat și de îndepărtat - Pentru rezultate perfecte în aproape orice situație - Aderență extrem de fiabilă, totuși ușor de îndepărtat				6 luni
4406	- Pentru vopsire și lăcuire de înaltă calitate - Pentru suprafețe netede și ușor texturate	- Aplicare ușoară cu margini de vopsire precise pe suprafețe netede, ușor de aplicat și îndepărtat - Rezultate de înaltă calitate datorită suportului subțire special				14 zile
4348	- Pentru lucrări universale de vopsire/zugrăvire - Pentru suprafețe netede și ușor texturate - Mascare până la 7 zile la interior	- Margini curate - Tack inițial bun - Proprietăți bune ale adezivului - Rezistent la rupere, ușor de întins				7 zile
51023	- Bandă de mascare din hârtie pentru toate aplicațiile generale: prindere, sigilare, fixare, împachetări ușoare, etc.	- Prindere sigură și solidă - Ușor de manevrat - Fără reziduuri la îndepărtare				3 zile

Benzi de mascare pentru utilizări speciale						
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe		Calitatea marginii vopsite	Durata max. de mascare (interior)
			suprafețe netede	suprafețe aspre		
4333	- Pentru suprafețe extrem de sensibile, critice (tapete, suprafețe lăcuite) - Pentru tehnici de decorare ce implică folosirea grundului - Pentru suprafețe netede și ușor texturate	- Margini drepte, precise la vopsit - Protecție excelentă a suprafețelor sensibile - Fără deteriorări în momentul îndepărtării, chiar și pe suprafețele cele mai sensibile - Foarte flexibil - Subțire, dar cu suport rezistent la rupere				7 zile
4319	- Pentru mascarea suprafețelor curbate - De asemenea adecvat pentru suprafețele aspre	- Tack inițial puternic - Bună aderență la suprafețe aspre - Foarte flexibil, chiar și pentru suprafețele curbate înguste				7 zile
60101	- Pentru izolarea îmbinărilor și golurilor, îmbinarea plăcilor de gips carton - Pentru repararea permanentă a crăpăturilor și a găurilor	- Gata de utilizare, fără chit sau filer - Aderență excelentă chiar și pe suprafețele prăfuite - Rezistență ridicată la îmbătrânire și rupere	—	—	—	permanent

Benzi Easy Cover pentru protejarea suprafețelor mari						
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe		Calitatea marginii vopsite	Durata max. de mascare (interior)
			suprafețe netede	suprafețe aspre		
4368	- Pentru mascarea și protejarea suprafețelor mari - Pentru sarcini de vopsire și tehnici prin pulverizare - Pentru suprafețe netede și ușor texturate	- Margini curate - Combinație de folie transparentă și tesa® 4316 Banda Mascare Premium				7 zile

Categoria benzilor de mascare din hârtie						
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe		Calitatea marginii vopsite	Durata max. de mascare (interior)
			suprafețe netede	suprafețe aspre		
4435	- Pentru lucrări de vopsire, lăcuire și tencuire ușoară - Pentru aderență la suprafețele ușor curbate	- Margini curate - Rezistent la rupere și ușor de întins - Rezistent la UV timp de 2 săptămâni				2 săptămâni

tesa Easy Cover® pentru protejarea suprafețelor mari						
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe		Calitatea marginii vopsite	Durata max. de mascare (interior)
			suprafețe netede	suprafețe aspre		
4848	- Pentru protejarea suprafețelor mari de înaltă calitate (sticla)	- Folie autoadezivă cu utilizare rapidă și ușoară - Rezistent la multe efecte chimice, deteriorare mecanică și apă - Nivel înalt de transparență asigurat - Rezistent la UV timp de 4 săptămâni			nu este cazul	4 săptămâni
4372	- Soluția 2-in-1 pentru mascarea și protejarea suprafețelor mari - Pentru suprafețe netede și ușor aspre - Aderență la suprafețele ușor curbate	- Margini de vopsire curate, drepte - Folie transparentă, flexibilă și tesa® Banda de Mascare UV - Rezistent la UV timp de 6 săptămâni				6 săptămâni



PROTEJAREA CLĂDIRILOR & REPARARE

4843 tesa® Banda Tencuieli Premium Portocaliu



Utilizare

- Bună protecție a suprafețelor netede și ușor aspre
- Pentru aplicații care necesită o aderență ridicată

Proprietățile produsului

- Suport extra rezistent
- Aderență ridicată
- Se rupe cu mâna
- Rezistent la acizi, baze și alte substanțe chimice
- Temperatura de utilizare $\geq 0^{\circ}\text{C}$

Recomandare

- Pentru o aderență sigură, banda nu trebuie întinsă în timpul aplicării

Date tehnice

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare			
Grosime totală [μm]	122	m:mm	33:30	33:50	33:75
Aderență/Oțel [N/cm]	1.2	Buc. IP/Cutie	10/60	6/36	4/24
Alungirea la rupere [%]	200	Culori		■	



4840 tesa® Banda Tencuieli Premium



Utilizare

- Bună protecție a suprafețelor netede și ușor aspre în timpul lucrărilor de tencuire și vopsire

Proprietățile produsului

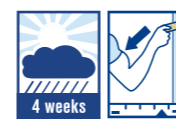
- Rezistent la UV și condiții meteorologice
- Se rupe cu mâna cu o margine dreaptă a benzii
- Rezistent la acizi, baze și alte substanțe chimice
- Temperatura de utilizare $\geq 5^{\circ}\text{C}$

Date tehnice

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare			
Grosime totală [μm]	150	m:mm	33:30	33:50	
Aderență/Oțel [N/cm]	1.9	Buc. IP/Cutie	10/60	6/36	
Alungirea la rupere [%]	140	Culori		■ □	



4172 tesa® Banda Tencuieli Standard



Utilizare

- Bună protecție a suprafețelor netede
- Aplicarea pe suprafețele curbate este posibilă

Proprietățile produsului

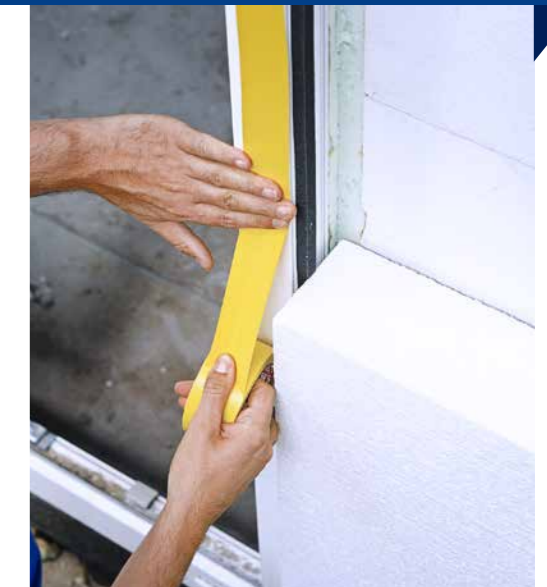
- Aderență bună
- Rezistent la acizi, baze și alte substanțe chimice
- Se rupe cu mâna
- Poate fi folosită la temperaturi $\geq 5^{\circ}\text{C}$

Recomandare

- La vopselele pe bază de solvenți este recomandat un test de aderență
- Nu se recomandă folosirea cu vopselele acrilice pe bază de apă

Date tehnice

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare			
Grosime totală [μm]	120	m:mm	33:30	33:50	
Aderență/Oțel [N/cm]	1.3	Buc. IP/Cutie	10/60	6/36	
Alungirea la rupere [%]	190	Culori		■ □	



4363 tesa® Banda Mascare



Utilizare

- Pentru protejarea pe termen scurt a suprafețelor precum ramele ferestrelor, fațade și alte suprafețe în timpul lucrărilor de tencuire și vopsire în construcții
- Rezistență UV de 2 săptămâni



Proprietățile produsului

- Aderență bună, chiar și pe suprafețe aspre
- Rezistență la apă
- Îndepărtare ușoară și rapidă
- Poate fi folosită la temperaturi ≥ 5 °C

Recomandare

- Utilizare limitată pe suprafețele poroase. Este recomandat un test de aderență înainte de utilizarea pe profilurile din PVC mai vechi, afectate de intemperii, pe vopselele albe și pe nitroderivați.



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	310	m:mm	25:25	25:30	25:38	25:50
Aderență/Oțel [N/cm]	2.5	Buc. IP/Cutie	-/48	-/40	-/30	-/24
Alungirea la rupere [%]	10	Culori	■			

4613 tesa® Banda reparatii Duct Tape



Utilizare

- Aplicații simple precum fixare, izolare, marcare și ambalare, chiar și pe suprafețe aspre

Proprietățile produsului

- Aderență bună
- Impermeabilă
- Foarte ușor de desfășurat
- Ușor de rupt cu mâna
- Rezistentă la temperaturi de până la 95 °C

Recomandare

- Produsul nu trebuie utilizat pe suprafețele vopsite

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare			
Grosime totală [μm]	180	m:mm	50:48	50:72	50:96
Aderență/Oțel [N/cm]	4.1	Buc. IP/Cutie	-/24	-/18	-/12
Alungirea la rupere [%]	15	Culori	□ ■ ■		



Benzi pentru tencuire

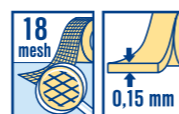
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe		Se rupe cu mâna	Rezistență UV
			suprafețe netede	suprafețe aspre		
4843	-Pentru protejarea suprafețelor netede și ușor aspre, în timpul lucrărilor de tencuire și vopsire -Pentru aplicații care necesită o aderență ridicată -Pentru tencuire la temperaturi joase (temperatura de utilizare ≥ 0 °C)	-Suport extra rezistent -Aderență ridicată -Se rupe cu mâna -Rezistent la acizi, baze și alte substanțe chimice -Foarte flexibil	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	2 săptămâni
4840	-Pentru protejarea suprafețelor netede și delicate, în timpul lucrărilor de tencuire și vopsire	-Marginea benzii la 90° permite o mascare foarte precisă pentru margini și colțuri -Rezistent la UV și condiții meteorologice -Se rupe ușor cu mâna -Rezistent la acizi, baze și alte substanțe chimice	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	6 săptămâni
4172	-Pentru protejarea suprafețelor netede și curbate, în timpul lucrărilor de tencuire și vopsire	-Se rupe cu mâna -Rezistent la acizi, baze și alte substanțe chimice	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	4 săptămâni
4363	-Pentru mascarea pe termen scurt a suprafețelor netede și aspre (ramele ferestrelor, fațade, ...) în timpul lucrărilor de tencuire și vopsire	- Rezistent la UV timp de 2 săptămâni -Aderență bună, chiar și pe suprafețe aspre -Rezistentă la apă -Îndepărtare ușoară și rapidă	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	2 săptămâni

4610 tesa® Banda Reparatii



Utilizare

- Ideală pentru reparații rapide și izolări,
- Pentru utilizări de bază cum ar fi fixare, marcare și ambalare



Proprietățile produsului

- Tack inițial puternic
- Bună rezistență la ruperea cu mâna
- Bună aderență la materiale multiple
- Ușor de desfășurat



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare		
Grosime totală [μm]	150	m:mm	25:50	50:50
Aderență/Oțel [N/cm]	5	Buc. IP/Cutie	6/24	6/24
Alungirea la rupere [%]	20	Culori	■ ■	

4665 tesa® Banda Textila Exterior Transparenta



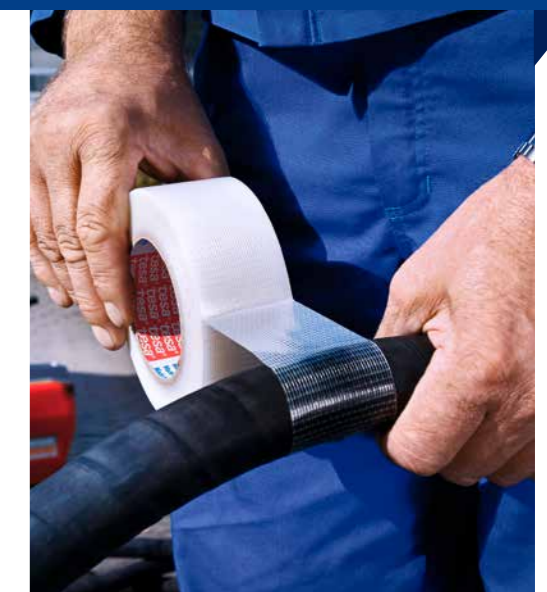
Utilizare

- Adecvată pentru utilizarea la exterior timp de maxim un an pentru aplicații pe termen lung cum ar fi ambalare, izolare, fixare și legare
- Ideală pentru reparații rapide și izolări, de exemplu sere sau furtunuri de grădină

Proprietățile produsului

- Forță foarte ridicată a adezivului
- Rezistență în mod special la condițiile meteorologice și UV
- Se rupe cu mâna
- Rezistentă la temperaturi de până la 95 °C
- Suport transparent pentru reparații aproape invizibile

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Grosime totală [μm]	215	m:mm	25:48
Aderență/Oțel [N/cm]	9	Buc. IP/Cutie	6/24
Alungirea la rupere [%]	27	Culori	□



4668 tesa® Banda Reparatii PE Transparenta



Utilizare

- Pentru repararea materialelor plastice în interior și la exterior
- Ideală pentru fixarea filmului din LDPE în construcții
- Film transparent pentru reparații aproape invizibile



Proprietățile produsului

- Aderență foarte bună
- Rezistență în special la intemperii și UV
- Robustă și rezistentă la îmbătrânire
- Extrem de rezistentă la abraziune
- Rezistență bună la substanțe chimice
- Fără costuri suplimentare cu montarea de folii noi, economisește timp și bani



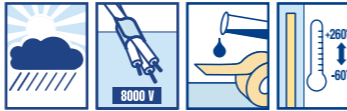
Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Grosime totală [µm]	140	m:mm	33:50 33:100
Aderență/Otel [N/cm]	3.4	Buc. IP/Cutie	-/18 -/12
Alungirea la rupere [%]	500	Culori	<input type="checkbox"/>

4600 tesa® Xtreme Conditions



Utilizare

- Izolarea și protejarea firelor și cablurilor electrice
- Izolare în compartimentul motorului
- Diverse aplicații de legare, securizare sau înfășurare în industria maritimă
- Înfășurarea garniturilor hidraulice și a altor racorduri metalice expuse pentru a ajuta la prevenirea coroziunii
- Mascare în vopsirea cu pulbere, vopsirea lichidă, vopsirea electrostatică, anodizare și placare
- Poate fi aplicată sub apă



Proprietățile produsului

- Bandă autosudantă rezistentă, fabricată din silicon, care aderă fără niciun adeziv
- Impermeabilă la apă, izolare permanentă.
- Material flexibil
- Poate fi aplicat ușor pe toate suprafețele, inclusiv umede sau calde, murdare sau uleioase
- Poate fi îndepărtat fără reziduuri



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Grosime totală [µm]	500	m:mm	3:25
Alungirea la rupere [%]	750	Buc. IP/Cutie	-/16
		Culori	<input type="checkbox"/>

50524 tesa® Banda Aluminiu



Utilizare

- Izolarea conductelor, țevilor etc.
- Fixarea materialelor izolante acoperite cu aluminiu
- Izolare termică pentru uz general



Proprietățile produsului

- Aderență bună
- Rezistență la umezeală și impermeabilă la aburi
- Conductivitate termică sporită
- Rezistență la ulei și acizi
- Rezistență mecanică bună
- Disponibilă și fără protecția din hârtie



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Grosime totală [µm]	60	m:mm	50:50
Aderență/Otel [N/cm]	5,6	Buc. IP/Cutie	1/30
Rezistență la tracțiune [N/cm]	26	Culori	<input type="checkbox"/>

Benzi adezive izolante

tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Grosime	Puterea mecanică a benzii	Se rupe cu mâna	Aderența benzii pe suprafețe netede
4610	- Gamă largă de aplicații, izolarea conductelor, legarea foliilor de protecție, fixare cu caracter general, reparații și ambalare	- Foarte versatilă - Tack inițial puternic - Bună aderență la materiale multiple - Ușor de desfășurat și de rupt cu mâna	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4613	- Pentru utilizări de bază cum ar fi fixare, izolare, marcare și ambalare - Chiar și pentru suprafețele aspre	- Forță adezivului bună - Rezistență la apă - Flexibilă și ușor de rupt cu mâna - Rezistență la temperaturi de până la 95 °C	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Benzi textile

tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Grosime	Puterea mecanică a benzii	Se rupe cu mâna	Aderența benzii pe suprafețe netede
4688	- Bandă de reparare clasică - Pentru ambalare, protejare, marcare, legare și altele	- Material textil din PE extrudat rezistent - Suport textil flexibil - Ușor de desfășurat	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4665	- Pentru utilizare la exterior - Pentru aplicații pe termen lung cum ar fi ambalare, izolare, fixare și legare - Pentru reparații rapide și izolări (sere sau furtunuri de grădină) - Reparații aproape invizibile (suport transparent)	- Forță foarte ridicată a adezivului - Rezistență în mod special la condițiile meteorologice și UV - Se rupe cu mâna - Rezistență la temperaturi de până la 95 °C	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

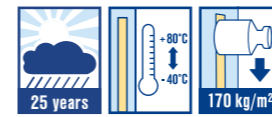
Benzi pentru utilizări speciale

tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale
4668	- Pentru repararea materialelor din plastic la interior și exterior - Pentru fixarea foliilor din LDPE în construcții - Reparații aproape invizibile (suport transparent)	- Forță adezivului foarte mare - Rezistență în mod special la condițiile meteorologice și UV - Rigidă și rezistentă în timp - Rezistență ridicată la abraziune și o bună rezistență la substanțe chimice
4600	- Pentru izolarea și protejarea firelor și cablurilor electrice - Pentru izolare în compartimentul motorului - Pentru industria maritimă: diverse utilizări pentru legare, ambalare și securizare - Pentru înfășurarea racordurilor metalice expuse (garnituri hidraulice) pentru a ajuta la prevenirea coroziunii - Mascare în vopsirea cu pulbere, vopsirea lichidă, vopsirea electrostatică, anodizare și placare	- Impermeabilă la apă, izolare permanentă - Material flexibil - Poate fi aplicată ușor pe toate suprafețele, inclusiv umede sau calde, murdare sau uleioase - Poate fi îndepărtată fără reziduuri - Poate fi aplicată sub apă
50524	- Pentru izolarea conductelor și a jgheaburilor - Pentru fixarea materialelor de izolare îmbrăcate în aluminiu - Izolare la temperatură cu aplicații generale	- Aderență și rezistență mecanică bună - Rezistență la umezeală și impermeabilă la aburi - Conductivitate termică ridicată - Rezistență la uleiuri și acizi - Rezistență mecanică bună



ACOPERIREA PARDOSSELILOR

4952 tesa® Banda montaj oglinzi



Utilizare

- Bandă dublu adezivă pentru utilizare la interior
- Pentru fixarea obiectelor grele, plate precum oglinzi, semne și materiale decorative
- Adecvată în special pentru fixarea oglinzilor în baie

Proprietățile produsului

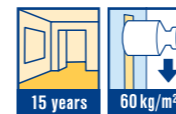
- Suport din spumă de înaltă calitate
- Aderență excelentă pe suprafețe netede
- Extrem de rezistentă la îmbătrânire



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	1150*	m:mm	1.5:19	5:19	10:19
Foam splitting [N/cm]	> 8	Buc. IP/Cutie	12/72	10/60	16/96

* fără acoperire

64958 tesa® Banda montaj uz general



Utilizare

- Bandă rezistentă dublu-adezivă pentru aplicații multiple precum pre-fixarea afișelor sau etichetelor de preț
- Potrivită pentru fixarea obiectelor ușoare precum suporturi pentru cabluri, montarea ornamentelor și a finisajelor
- Pentru suprafețe fine și ușor aspre

Proprietățile produsului

- Suport din spumă, foarte maleabilă
- Aderență foarte bună pe suprafețe netede și ușor aspre

Recomandare

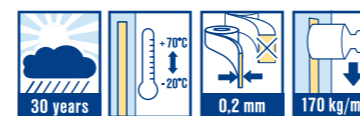
- Adezivul are rezistență limitată la temperatură: 40 °C (termen lung) la 60 °C (termen scurt).



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	1050*	m:mm	1.5:19	5:19	10:19
Tăierea spumei [N/cm]	> 4	Buc. IP/Cutie	12/72	10/60	19/96

* fără acoperire

4965 tesa® Banda dublu adeziva premium transparenta



Utilizare

- Pentru lipirea obiectelor precum semne, termometre etc. pe sticlă
- Pentru fixarea materialelor transparente și translucide
- Pentru spații minime după fixare
- Ideală pentru sticlă și obiecte transparente

Proprietățile produsului

- Lipire inițială superioară și aderență foarte puternică pe suprafețe netede, solide precum sticla, gresia, lemnul și majoritatea materialelor plastice
- Extrem de subțire și transparentă (invizibilă)
- Rezistentă la UV și potrivită utilizării în aer liber



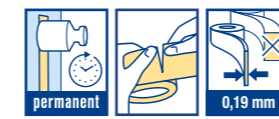
Date tehnice	Dimensiuni și ambalare				
Grosime totală [μm]	205*	m:mm	1.5:19	5:19	25:19
Aderență/Otel [N/cm]	11.5	Buc. IP/Cutie	12/72	12/72	8/48

* fără acoperire

Benzi de montaj

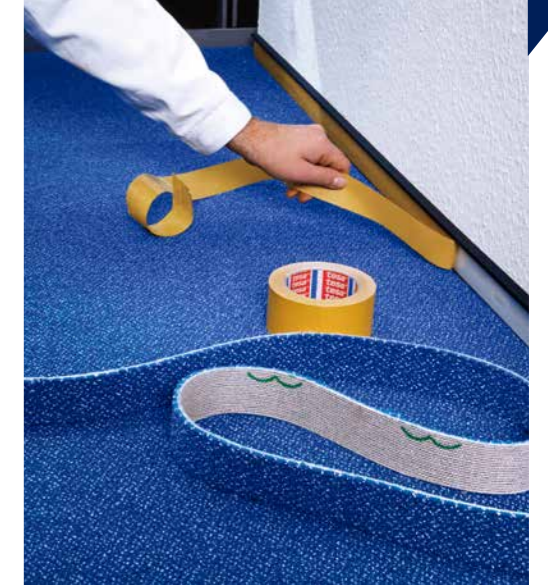
tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Aderența benzii pe suprafețe netede
4952	- Bandă dublu adezivă pentru utilizare la interior - Pentru fixarea obiectelor plate (oglinzi, indicatoare, materiale decorative)	- Aderență excelentă pe suprafețe netede - Rezistență ridicată în timp	
64958	- Bandă dublu adezivă rezistentă - Adecvată pentru suprafețe netede și ușor aspre - Pentru utilizări multiple cum ar fi pre-fixare, afișe sau etichete de preț	- Suport din spumă extrem de adaptabil - Forță excelentă a adezivului pe suprafețe netede și aspre	
4965	- Bandă dublu adezivă rezistentă - Pentru montarea obiectelor precum indicatoare, termometre, etc. pe sticlă - Pentru fixarea materialelor transparente și translucide - Pentru goluri minime după fixare	- Extra subțire și transparent - Rezistentă la UV și adecvată pentru utilizare la exterior - Tack inițial puternic și o forță foarte ridicată a adezivului pe suprafețe netede, solide	

64620 tesa® Banda montaj mochete uz general – permanent



Utilizare
- Pentru acoperirea permanentă a pardoselilor cu greutatea mici și medii
- Pentru suprafețe netede și ușor neregulate
- Pentru mochete și covoare cu dosul neted

Proprietățile produsului
- Fixare sigură și rapidă
- Se rupe cu mâna



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare					
Grosime totală [µm]	185	m:mm	5:50	10:50	25:25	25:50
Aderență/Oțel [N/cm]	12/10*	Buc. IP/Cutie0	6/36	6/36	12/48	6/24

* parte acoperită/descoperită

4939 tesa® Banda montaj mochete – poate fi îndepărtată



Utilizare
- Pentru materiale textile de acoperire a pardoselilor (inclusiv mochete din pâslă)
- Poate fi utilizată pe numeroase suprafețe (cu excepția pietrei naturale și sintetice)
- Special proiectată pentru pardoseli izolate cu mastic, șapă și izolanți epoxidici
- Potrivită în special utilizării temporare în cadrul târgurilor și expozițiilor.

Proprietățile produsului
- Poate fi îndepărtată practic fără reziduu până la 14 zile
- Se rupe cu mâna



Date tehnice	Dimensiuni și ambalare			
Grosime totală [µm]	250	m:mm	10:50	25:50
Aderență/Oțel [N/cm]	7.5/5*	Buc. IP/Cutie	6/36	6/24

* parte acoperită/descoperită

4944 tesa® Banda montaj mochete Extra Strong - Permanent



Utilizare
- Bandă textilă foarte rezistentă pentru acoperirea permanentă, pe termen lung și în siguranță a pardoselilor
- În special pentru fixarea covoarelor pe suprafețe aspre
- Adecvată chiar și pentru acoperiri de pardoseală și utilizări intense

Proprietățile produsului
- Aderență excelentă pe toate suprafețele
- Se rupe cu mâna
- Adecvată și pentru dosuri de covoare foarte structurate și fibroase

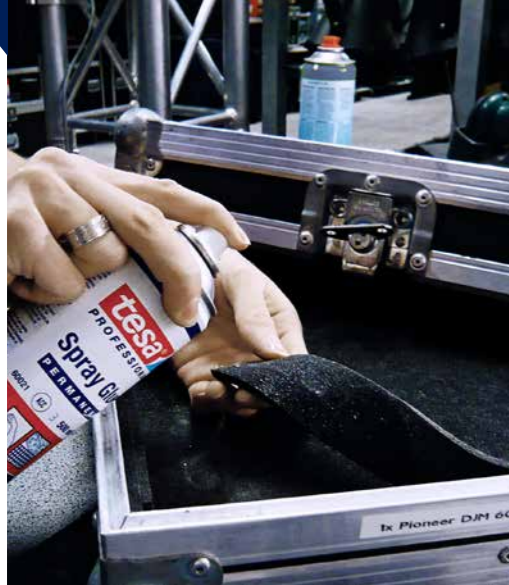


Date tehnice	Dimensiuni și ambalare			
Grosime totală [µm]	200	m:mm	10:50	25:50
Aderență/Oțel [N/cm]	14.5	Buc. IP/Cutie	6/36	6/24

Benzi detașabile și permanente pentru așezarea podelelor

tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Puterea adezivă	Detașabilă timp de până la
4939	- Pentru fixare detașabilă - Pentru acoperirile de pardoseală textile (inclusiv mochete cu pâslă și tufted) - În special pentru pardoselile din ciment, mastic și rășină epoxidică - Pentru uz temporar la târgurile și expoziții	- Aplicabilitate pe multe suprafețe (cu excepția pietrei naturale și sintetice) - Se rupe cu mâna		2 săptămâni
4944	- Pentru acoperirea permanentă, pe termen lung și în siguranță a pardoselilor - În special pentru fixarea covoarelor pe suprafețe aspre - Pentru acoperiri de pardoseală și utilizări intense	- Aderență excelentă pe toate suprafețele - Se rupe cu mâna - Adecvată și pentru dosuri de covoare foarte structurate și fibroase		Permanent
64620	- Pentru acoperirea permanentă a pardoselilor cu sarcină scăzută sau medie - Pentru suprafețe regulate și ușor neregulate - Pentru covoare cu dos neted	- Fixare rapidă și sigură - Se rupe cu mâna		Permanent

60021 tesa® Spray adeziv – Permanent



Utilizare

- Spray adeziv versatil folosit pentru lipirea permanentă a materialelor precum hârtia, cartonul, păslea, textile, film, piele, Styrofoam® și o varietate de materiale sintetice
- Potrivit pentru materialele de greutate mică-medie cu suprafețe regulate sau ușor neregulate

Proprietățile produsului

- Lipire curată, economică, sigură și rapidă pe suprafețe mari
- Uscare rapidă, rezistență la umiditate și la tensiuni termice și mecanice



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Bază de adeziv:	Cauciuc sintetic	ml	500
Timp recomandat înainte de lipire:	1-5 min.	Buc. IP/Cutie	-/12
Gama de temperaturi	de la -20 °C up to +60 °C	Culori	bej

60022 tesa® Spray adeziv – Extra Strong

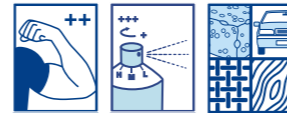


Utilizare

- Spray adeziv versatil folosit pentru lipirea permanentă a materialelor precum textile, plastic, carton, cauciuc celular, materiale izolante, vinil, piele, piele și cauciuc sintetice, precum și metal și lemn
- Potrivit pentru materiale cu greutate mare cu suprafețe aspre și neregulate
- Adecvat în special pentru utilizări în industria automobilelor

Proprietățile produsului

- Stabilitate ridicată și o bună rezistență la temperatură
- Pulverizare minimă, rezistență la umezeală și la temperaturi
- Cantitate de pulverizare ajustabilă, direcția de pulverizare poate fi reglată orizontal sau vertical
- Nu conține silicon și solvenți clorurați



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Bază de adeziv:	Cauciuc sintetic	ml	500
Timp recomandat înainte de lipire:	< 10 min.	Buc. IP/Cutie	-/12
Gama de temperaturi	de la -30 °C up to +80 °C	Culori	alb

Spray-uri adezive

tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Puterea adezivă	Timpul recomandat înainte de lipire
60021	- Lipește permanent hârtie, carton, păslea, textile, film, piele, Styrofoam® și o varietate de materiale sintetice - Potrivit pentru materialele de greutate mică-medie cu suprafețe regulate sau ușor neregulate	- Lipire curată, economică, sigură și rapidă pe suprafețe mari - Uscare rapidă, rezistență la umiditate și la tensiuni termice și mecanice	■ ■ ■ □ □	1-5 min.
60022	- Lipește permanent textile, plastic, carton, cauciuc celular, materiale izolante, vinil, piele, piele și cauciuc sintetice precum și metal sau lemn - Potrivit pentru materiale cu greutate mare cu suprafețe aspre și neregulate - Adecvat în special pentru utilizări în industria automobilelor	- Stabilitate ridicată și o bună rezistență la temperatură - Pulverizare minimă, rezistență la umezeală și la temperaturi - Cantitate de pulverizare ajustabilă, direcția de pulverizare poate fi reglată orizontal sau vertical - Nu conține silicon și solvenți clorurați	■ ■ ■ ■ ■	Mai puțin de 10 min

60042 tesa® Curățător de Adeziv



Utilizare

- Spray pentru îndepărtarea ușoară a reziduurilor de adeziv de pe suprafețe de plastic, sticlă și metal
- Îndepărtează etichete și resturi de etichete
- Îndepărtează reziduuri precum unsori, bucăți rupte și rășini, reziduurile majorității benzilor adezive și multe alte pete

Proprietățile produsului

- Nu conține silicon și solvenți clorurați
- Conține limonen din surse naturale
- Se evaporă fără a lăsa reziduuri și lasă un miros plăcut

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Pe bază de solvent:	Carburant special fără aromă, izopropanol, limonen	ml	200
Distanța recomandată pentru pulverizare	20 cm	Culori	transparent



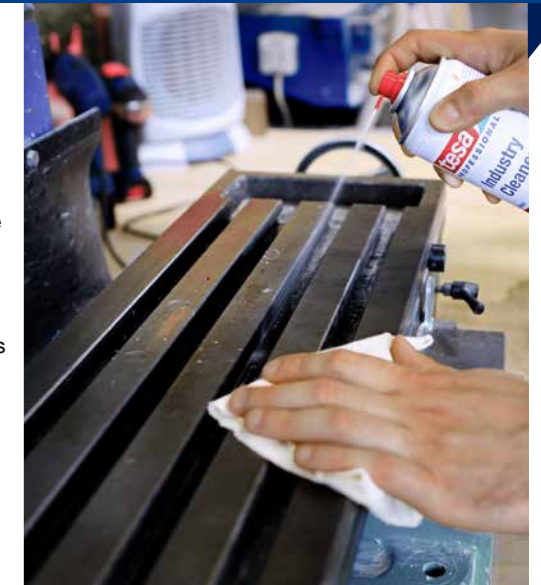
Utilizare

- Spray versatil pentru curățarea rapidă și ușoară a suprafețelor din sticlă și metal, a aparatelor și a pieselor din plastic
- Îndepărtează chiar și petele dificile cum ar fi ceara, uleiul, grăsimea, reziduuri din cauciuc și silicon
- Asigură o pregătire optimă a suprafețelor înainte de utilizarea benzii adezive sau a spray-ului adeziv

Proprietățile produsului

- Se evaporă fără a lăsa reziduuri, lăsând un miros plăcut
- Conține limonen din surse naturale
- Nu conține silicon și solvenți clorurați

Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Pe bază de solvent:	Carburant special fără aromă, izopropanol, limonen	ml	500
Distanța recomandată pentru pulverizare	20 cm	Culori	transparent



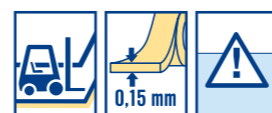
Produse de îndepărtare și curățare a adezivilor

tesa® Nr.	Aplicații principale	Avantaje principale	Puterea de îndepărtare	Distanța de pulverizare recomandată
60042	- Spray pentru îndepărtarea ușoară a reziduurilor de adeziv de pe suprafețe de plastic, sticlă și metal - Îndepărtează etichete și resturi de etichete, reziduuri precum unsori, bucăți rupte și rășini, reziduurile majorității benzilor adezive și multe alte pete	- Nu conține silicon și solvenți clorurați - Conține limonen din surse naturale - Se evaporă fără a lăsa reziduuri și lasă un miros plăcut	■ ■ ■ □ □	20 cm
60040	- Spray versatil pentru curățarea rapidă și ușoară a suprafețelor din sticlă și metal, a aparatelor și a pieselor din plastic - Îndepărtează chiar și petele dificile cum ar fi ceara, uleiul, grăsimea, reziduuri din cauciuc și silicon - Asigură o pregătire optimă a suprafețelor înainte de utilizarea benzii adezive sau a spray-ului adeziv	- Se evaporă fără a lăsa reziduuri, lăsând un miros plăcut - Conține limonen din surse naturale - Nu conține silicon și solvenți clorurați	■ ■ ■ ■ ■	20 cm



SIGURANTA

60760 tesa® Banda marcarea suprafete



0,15 mm



Utilizare

- Marcarea temporară a pericolelor
- Identificarea și marcarea obiectelor mobile și staționare

Proprietățile produsului

- Aderență foarte mare pe numeroase suprafețe
- Bandă robustă din PVC, extrem de rezistentă la abraziune
- Se rupe cu mâna

Date tehnice

Grosime totală [µm]	150	m:mm	33:50
Aderență/Oțel [N/cm]	2	Buc. IP/Cutie	6/36
Alungirea la rupere [%]	220	Culori	█ █ █ █ █ █

Dimensiuni și ambalare



60950, 60951 tesa® Banda Anti-alunecare



Utilizare

- Potrivite pentru toate aplicațiile unde este necesar un suport stabil al piciorului, precum scări, trepte, rampe, schele etc.
- Fluorescente: luminează o perioadă lungă de timp în încăperile întunecate, pentru siguranță și avertizare
- Transparente: asigură discret suprafețele valoroase precum scările din lemn

Proprietățile produsului

- Aderență foarte bună
- Efect pronunțat anti-alunecare timp de 2 ani
- Rezistență deosebită la abraziune, puternică și durabilă
- Rezistentă la UV, temperatură, apă (sărată) și detergenți
- tesa® 60953 luminează în întuneric

Date tehnice

Grosime totală [µm]	tesa	Culori		m:mm	Buc. IP/Cutie	
		negru	galben/negru			
180	60950	█	█	15:25/50/100	6/36, 3/18, 3/9	
Aderență/Oțel [N/cm]	10	60951	█	15:50	3/18	
Alungirea la rupere [%]	200	60952/60953	█	transparent/ fluorescent	15:25	6/36

Dimensiuni și ambalare





IZOLAȚIE , ELECTRICĂ

53948 tesa® Banda Electroizolatoare



Utilizare

- Bandă ignifugă plasticizată din PVC cu formulă specială
- Pentru izolarea cablurilor și firelor electrice, mascare, legare, reparare, îmbinare și multe alte aplicații

Proprietățile produsului

- Bună flexibilitate și aderență, chiar și la temperaturi mai scăzute
- Rezistentă la temperaturi de până la 90 °C
- Rigiditate dielectrică 5000 V
- Certificată de VDE, IMQ și Semko conform reglementării IEC 60454-3-1

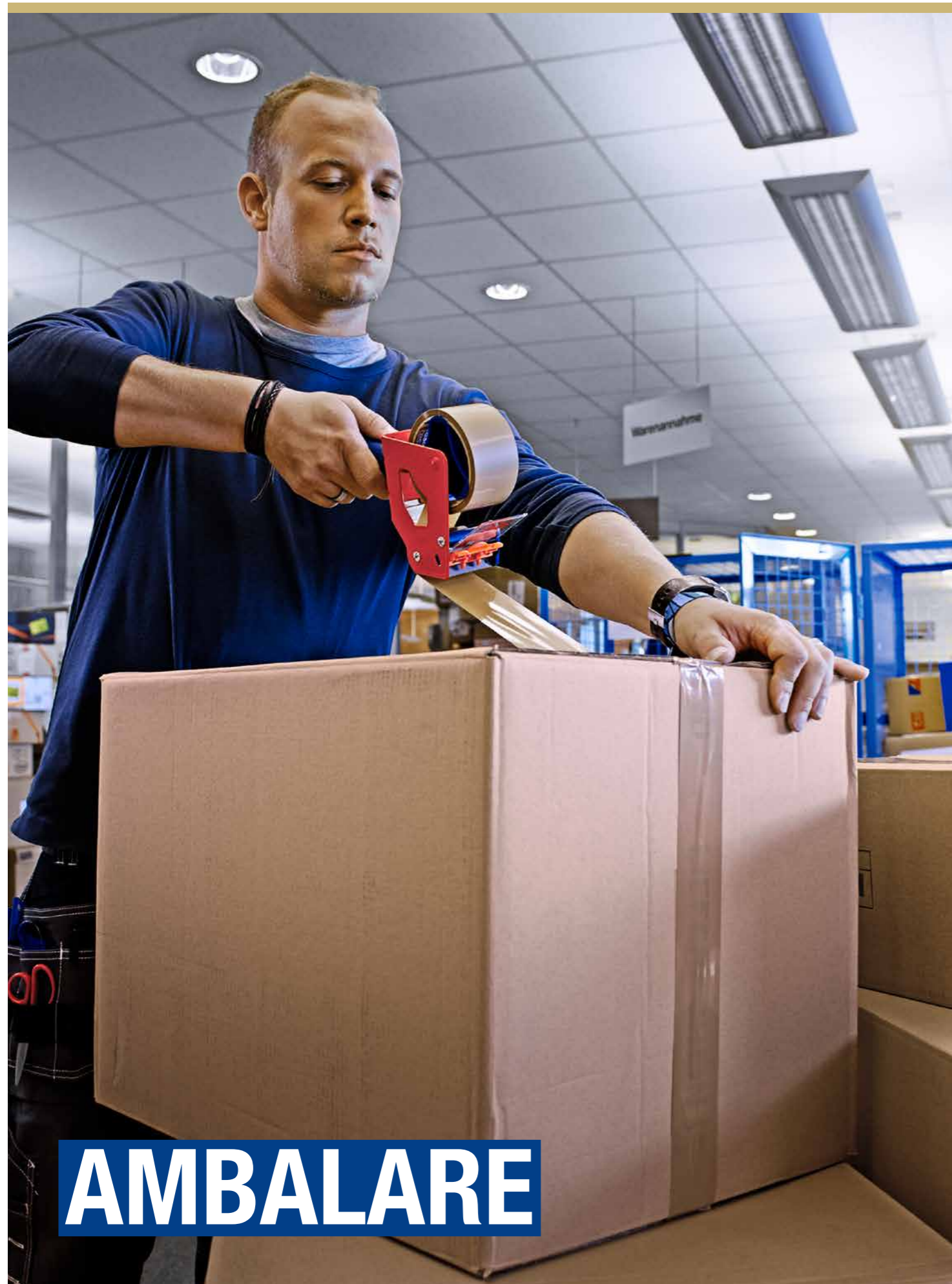


Date tehnice

Grosime totala [µm]	130	m:mm	10:15	20:19	25:19	25:25	25:50
Aderență/Oțel [N/cm]	2.7	Buc. IP/Cutie	10/250	10/160	10/160	8/128	4/64
Dielectric strength [V]	5000						
Alungirea la rupere [%]	260	Culori					

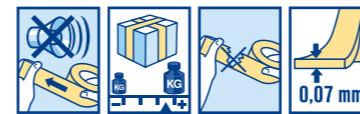
Dimensiuni și ambalare





AMBALARE

4263 tesa® Banda Ambalare Universală



Utilizare

- Închiderea cutiilor de dimensiuni mici și mijlocii
- Adezivul din cauciuc natural asigură o închidere sigură la diverse intervale de temperatură

Proprietățile produsului

- Aderență bună la diverse intervale de temperatură
- Desfășurare ușoară
- Potrivită pentru aplicatorul manual tesa® 6300



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Grosime totală [µm]	43	m:mm	66:48
Suport	PP	Buc. IP/Cutie	6/36
Alungirea la rupere [%]	150	Culori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



4280 tesa® Banda Ambalare



Utilizare

- Închiderea cutiilor de dimensiuni mici și mijlocii
- Adezivul din cauciuc sintetic asigură o bună închidere la temperaturi normale

Proprietățile produsului

- Aderență bună
- Desfășurare ușoară
- Potrivită pentru aplicatorul manual tesa® 6300



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
Grosime totală [µm]	43	m:mm	66:48
Suport	PP	Buc. IP/Cutie	6/36
Alungirea la rupere [%]	150	Culori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



6300 tesa® Dispenser Ambalare



Utilizare

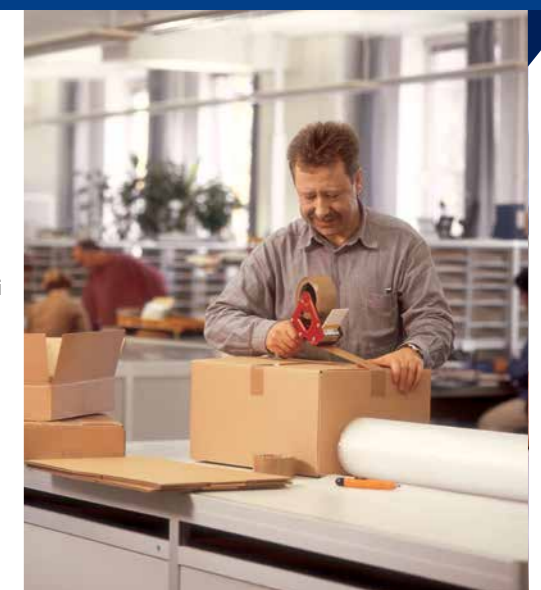
- Aplicator manual pentru închiderea profesionistă a cutiilor
- Desfășurare și închidere rapidă și facilă
- Aplicare convenabilă pentru toate benzile de ambalare tesa®

Proprietățile produsului

- Întindere (întrerupere) reglabilă manual
- Protecție împotriva accidentării, mulțumită lamei cu strat protector



Date tehnice		Dimensiuni și ambalare	
L / l / H [mm]	220/65/150	Buc. IP/Cutie	1/140
Diametrul maxim al rolei [mm]	120		
Lățimea maximă a rolei [mm]	50		
Miezul rolei	3"	Culori	



SFATURI SI IDEI

Informații generale

În construcții, benzile de mascare sunt necesare în numeroase lucrări. Cerințele acestor lucrări sunt foarte diferite.

De exemplu, pentru o anumită lucrare, mascarea este necesară pentru tencuiala exterioară, care poate dura săptămâni și care supune benzile unor tensiuni cauzate de unelte ascuțite și tencuiala agresivă din punct de vedere chimic. Pentru altă lucrare, de exemplu la aplicarea lacurilor speciale pe pereți, o simplă protecție împotriva împrăștiării este necesară pentru o perioadă scurtă de timp. În alt caz, pot fi necesare benzi adezive rezistente, care nu se rup nici atunci când sunt îndepărtate, de exemplu la aplicarea de pardoseli groase.

Este evident că un singur produs nu poate satisface toate cerințele și că, în unele cazuri, trebuie utilizate benzi adezive specifice fiecărei aplicații.

Este o falsă economie să se utilizeze o bandă adezivă la întâmplare, deoarece acest lucru conduce frecvent la nemulțumiri și la necesitatea de a munci în plus sau de a reface lucrarea la un moment ulterior. Este important nu doar produsul corect dar și aplicarea corectă pentru a asigura rezultate perfecte.

În acest capitol, ne propunem să vă oferim un ghid clar pentru obținerea rezultatelor optime în aproape toate situațiile.

Trebuie luate în considerare aceste patru principii de bază.

1 Selectarea produsului corespunzător

Utilizare la interior sau la exterior

Utilizarea benzilor la exterior necesită o performanță a produsului semnificativ mai ridicată. De exemplu, banda trebuie să fie rezistentă la condițiile meteo, radiațiile UV și la umezeală, astfel încât să nu rămână reziduuri de adeziv, iar banda să nu se rupă la dezlipire. Benzile de exterior tesa® Professional pot fi identificate cu ușurință cu ajutorul pictogramelor.

Tempul de utilizare

Tempul de utilizare este de asemenea un aspect important la selectarea unui produs, având în vedere că în principiu toate benzile adezive au o aderență mai crescută pe măsură ce crește durata de aderență. Tempul maxim de utilizare – adică perioada după care produsul în cauză mai poate fi îndepărtat fără dificultate – este limitat în funcție de tipul de bandă adezivă. Dacă se depășește timpul de utilizare, crește semnificativ riscul de apariție a reziduurilor sau al deteriorării substratului atunci când este îndepărtată banda.

Notă: La toate produsele tesa, timpul de utilizare este scris pe etichetă.

Tipul substratului

Trebuie luate în considerare mai multe aspecte:

– Suprafață netedă, aspră sau texturată
Cu cât substratul este mai aspru, cu atât este disponibilă o mai mică suprafață de lipire și, prin urmare, stratul de compus adeziv trebuie să fie mai rezistent/gros.

– Rezistența suprafeței
Rezistența substratului trebuie să fie mai mare decât forța adezivului benzii, astfel încât îndepărtarea benzii să nu provoace daune. Exemple tipice de suprafețe cu rezistență scăzută sunt tapetul, straturile învechite sau puternic afectate de condițiile meteo, straturile fără o amorțire corespunzătoare. Dacă aveți dubii cu privire la rezistența suprafeței, trebuie să folosiți un produs sensibil.

– Material
În principiu, substraturi ușoare: suprafețe lăcuite, lemn, metal, etc.
Substraturi cu aderență scăzută: garnituri de silicon, unele materiale plastice
Observație: Pentru mai multe detalii cu privire la gama largă de diferite materiale, vă rugăm să ne vizitați site-ul web www.tesatape.ro

Durabilitatea necesară

Nevoia de durabilitate a soluțiilor de mascare variază în funcție de tipul de lucrare. Vopsirea nu supune benzile adezive la solicitări mecanice mari, dar lucrările care implică tencuire sau chituiră, în special, necesită produse de tip folie sau textile care, spre deosebire de benzile adezive din hârtie, nu cedează imediat la contactul cu mistria, mortarul și apa.

Precizia necesară

Calitatea rezultatului mascării (precizia dorită pentru vopsirea marginilor) este relevantă la alegerea benzii de mascare. În funcție de aplicație (de exemplu, o mascare simplă a podelei la zugrăvirea unui perete sau margini precise la vopsirea în două sau mai multe culori) și de cerințele dvs. sau ale clientului dvs., trebuie să selectați un produs din gama Precision Mask® sau unul din gama standard.

2 Aplicarea corectă

Aplicarea pe o suprafață curată

Condiția preliminară pentru o aderență sigură este în general o suprafață fără urme de praf, umezeală, grăsime, ulei sau alte impurități. (Urmele de silicon și de ceară (de ex. de la produse de lustruire) reduc de asemenea fiabilitatea aderenței.

Apăsarea corespunzătoare

Pentru un rezultat optim al mascării (precis, margini vopsite curate, fără scurgeri de vopsea), banda adezivă trebuie apăsată ferm atunci când este aplicată.

Temperatura

Aplicare:
Benzile adezive trebuie aplicate doar la temperaturi între 5 și 40 °C*. La temperaturi mai joase, aderența la aplicare scade semnificativ. În plus, ușurința manipulării poate fi afectată de forța mare de derulare.

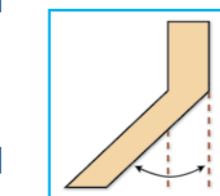
* O excepție este banda pentru tencuire tesa® 4843 Premium portocalie, care poate fi aplicată și dezlipită și la 0 °C.

3 Dezlipirea corectă

Unghiul corect

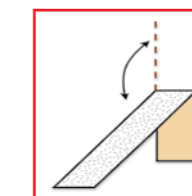
În mod ideal, banda trebuie îndepărtată de pe substrat la un unghi ascuțit. Riscul reziduurilor rezultante este cel mai mic atunci când unghiul este de aproximativ 45° până la 90°. Dacă unghiul de dezlipire este mai mare de 90°, crește riscul reziduurilor rămase pe suprafață.

CORECT



Unghi de dezlipire ideal (aprox. 45°)

INCORECT



Unghiul de dezlipire este prea mare. Risc de reziduuri ale compusului adeziv.

Încet și constant

Benzile adezive trebuie îndepărtate încet, constant și niciodată cu mișcări bruște. Acest lucru va produce riscurile cele mai scăzute de apariție a reziduurilor sau a rupei.

Temperatura

Temperatura substratului trebuie să fie de cel puțin 5 °C, deoarece suportul și compusul adeziv pot deveni sfărâmițoase la temperaturi mai mici (a se vedea paragraful de mai sus). Astfel, ar crește riscul de rupere a benzii și de reziduuri ale compusului adeziv.

Nedepășirea timpului de utilizare

În mod ideal, benzile adezive trebuie îndepărtate imediat ce vopseaua este uscată la suprafață, dar înainte de a fi uscată complet.

4 Depozitarea corectă

Același principiu se aplică benzilor adezive ca și celor mai multe obiecte: depozitarea corectă menține calitatea. Factorii principali care influențează deteriorarea în timp a benzilor adezive sunt temperatura și durata de depozitare.

Temperatura de păstrare

Atunci când sunt depozitate la temperaturi ridicate, benzile adezive îmbătrânesc mult mai rapid. Vă recomandăm în mod deosebit să nu depozitați benzile adezive în spatele ferestrelor. Temperaturile ridicate și radiațiile UV de acolo pot deteriora ușor benzile adezive (reducerea aderenței, care conduce la tendința de a lăsa reziduuri atunci când este îndepărtată banda).

Durata de păstrare

O bandă adezivă depozitată incorect sau prea mult timp poate cauza deteriorarea suprafeței pe care se lipește. Rolele de bandă adezivă reci sau prea calde trebuie acclimatizate la temperatura ambientală înainte de a fi aplicate. Acest lucru trebuie avut în vedere atunci când benzile adezive sunt depozitate în condiții de temperatură foarte scăzută sau foarte ridicată, de exemplu în utilajele de pe șantier. Pentru condiții de depozitare ideale, evitați umiditatea ridicată și lumina soarelui, cu temperaturi care să nu depășească 25 °C. Pentru rezultate optime, se recomandă utilizarea benzilor de mascare în termen de doi ani de la achiziționare.