



Procolor

**LUCRĂRI REUȘITE CU BANDA
PROCOLOR PERFECTĂ**



SCANEAZĂ

www.temad.ro

TEMAD
Evoluție continuă · Succes reciproc

PROCOLOR Bandă de mascare 80°C



Bandă adezivă pe suport de hârtie pentru mascare, rezistentă la temperatură, cu aderență bună la diferite suprafețe și o bună rezistență la uzură.

SE POATE APLICA PE:

- suprafață ușor texturată
- vopsea lavabilă, suprafețe vopsite
- sticlă, plăci ceramice
- aluminiu, metal
- plastic, PVC, lemn
- lacuri

UTILIZARE

- ✓ aplicații profesionale în industria auto și construcții la temperaturi înalte
- ✓ vopsire la interior, vopsire în industria auto
- ✓ în construcții la exterior și tencuieli decorative cu condiția îndepărtării imediat după vopsire

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie creponată saturată și adeziv pe bază de cauciuc sintetic
Rezistența la temperatură	80°C
Greutate totală	92 g/m ²
Grosime totală	0.12 mm
Rezistența la tracțiune	38 N/cm
Alungația la rupere	7%
Adeziunea pe oțel	2.2 N/cm
Culoare	galben pai

Cod	Denumire	Dimensiune
520864	PROCOLOR Banda de mascare 80C	38mmx50m
520865	PROCOLOR Banda de mascare 80C	50mmx50m

PROCOLOR Bandă de mascare 40°C



Bandă adezivă pe suport de hârtie pentru mascare, utilizată în aplicații universale.

SE POATE APLICA PE:

- suprafață netedă
- vopsea lavabilă, lacuri
- sticlă, plăci ceramice
- aluminiu, metal
- plastic, PVC, lemn

UTILIZARE

- ✓ lucrări de interior mai puțin solicitante
- ✓ mascare în timpul vopsirii
- ✓ ambalarea mai multor articole
- ✓ îmbinare și etichetare
- ✓ diferite aplicații casnice

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie creponată saturată și adeziv de tip hot-melt
Rezistența la temperatură	40°C
Greutate totală	80 g/m ²
Grosime totală	0.11 mm
Rezistența la tracțiune	36 N/cm
Alungația la rupere	7%
Adeziunea pe oțel	4.2 N/cm
Culoare	galben pai

Cod	Denumire	Dimensiune
520870	PROCOLOR Banda de mascare 40C	38mmx50m
520871	PROCOLOR Banda de mascare 40C	50mmx50m

PROCOLOR Bandă de mascare 60°C



Bandă adezivă pe suport de hârtie pentru mascare, cu aderență bună la diferite suprafețe.

SE POATE APLICA PE:

- suprafață ușor texturată
- vopsea lavabilă, suprafețe vopsite
- sticlă, plăci ceramice
- aluminiu, metal
- plastic, PVC, lemn
- lacuri

UTILIZARE

- ✓ aplicații profesionale în construcții
- ✓ mascare în timpul vopsirii sau zugrăvelilor
- ✓ diferite aplicații casnice

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie creponată saturată și adeziv pe bază de cauciuc sintetic
Rezistența la temperatură	60°C
Greutate totală	90 g/m ²
Grosime totală	0.12 mm
Rezistența la tracțiune	38 N/cm
Alungația la rupere	7%
Adeziunea pe oțel	2.1 N/cm
Culoare	galben pai

Cod	Denumire	Dimensiune
520755	PROCOLOR Banda de mascare 60C	38mmx50m
520756	PROCOLOR Banda de mascare 60C	50mmx50m

TENCUIELI Bandă de mascare pentru tencuieli decorative



SE POATE APLICA PE:

- tencuieli decorative
- suprafață texturată
- vopsea lavabilă, suprafețe vopsite
- sticlă, plăci ceramice
- aluminiu, metal
- plastic, PVC, lemn
- lacuri

Bandă adezivă pe suport de hârtie pentru mascare, rezistentă la temperatură și UV, cu aderență bună la diferite suprafețe și o bună rezistență la uzură.

Suportul special de culoare verde îmbunătățește vizibilitatea în timpul procesului de vopsire.

Se adaptează suprafețelor neuniforme, ondulate, texturate.

UTILIZARE

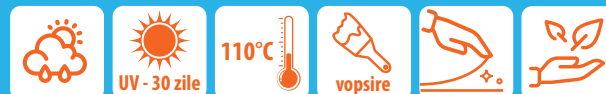
- ✓ aplicații profesionale în industria auto și construcții la temperaturi înalte
- ✓ vopsire în industria auto
- ✓ în construcții la exterior
- ✓ tencuieli decorative

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie creponată saturată și adeziv pe bază de cauciuc sintetic
Rezistența la temperatură	90°C
Greutate totală	92 g/m ²
Grosime totală	0.125 mm
Rezistența la tracțiune	38 N/cm
Alungația la rupere	7%
Adeziunea pe oțel	2.3 N/cm
Culoare	verde

Cod	Denumire	Dimensiune
520866	PROCOLOR Banda de mascare pentru tencuieli decorative verde	50mmx50m

SKY MASK Bandă de mascare rezistentă UV



SE POATE APLICA PE:

- suprafață texturată
- vopsea lavabilă, suprafețe vopsite
- sticlă, plăci ceramice
- aluminiu, metal
- plastic, PVC, lemn
- lacuri

Bandă adezivă pe suport de hârtie pentru mascare, rezistentă la temperatură și UV, cu aderență bună la diferite suprafețe, destinată aplicațiilor profesionale la interior și exterior, unde este necesară o bună rezistență la UV, precum și în industria maritimă.

Este rezistentă la umiditate și intemperii, la vopsele pe bază de apă sau solvent. Rezistă până la 30 zile la UV. Poate fi folosită în orice condiții meteo.

UTILIZARE

- ✓ aplicații profesionale pentru lucrări exterioare și interioare rezistente la radiații UV timp de 30 zile
- ✓ construcții și renovări interioare și exterioare
- ✓ vopsitorii auto
- ✓ industria navală

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie semi-creponată și adeziv acrilic pe bază de apă
Rezistența la temperatură	110°C
Greutate totală	100 g/m ²
Grosime totală	0.135 mm
Rezistența la tracțiune	45 N/cm
Alungația la rupere	9%
Adeziunea pe oțel	1.4 N/cm
Culoare	albastru

Cod	Denumire	Dimensiune
520684	PROCOLOR Banda de mascare SKY MASK rezistentă UV	48mmx25m

PRECIZIE Bandă de mascare pentru lucrări sensibile, de precizie



SE POATE APLICA PE:

- suprafață texturată
- vopsea lavabilă
- tencuială fină și decorativă
- suprafețe proaspăt vopsite

Bandă adezivă ultra sensibilă pentru mascare, cu aderență redusă, dar sigură mai ales pe suprafețele sensibile, cu adeziv delicat, conceput pentru a preveni scurgerea pe suprafețele rugoase. Suport semi-transparent pentru o poziționare ușoară și precisă. Ideală pentru tehnici variate de vopsire.

Este rezistentă la umezeală, la vopsele pe bază de apă și solvent și asigură o îndepărtare fără urme în timp de 7 zile de la aplicare, în timp de 15 zile dacă a fost aplicată pe PVC, sticlă, lemn sau aluminiu sau în timp de 21 zile de la aplicare la exterior.

UTILIZARE

- ✓ aplicații de design, lucrări de înaltă calitate
- ✓ suprafețe sensibile, cum ar fi tapetul și suprafețele proaspăt vopsite
- ✓ retușuri și finisaje pe suprafețe ultra-delicate pentru vopsirea precisă a marginilor ascuțite și drepte

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie japoneză creponată și adeziv acrilic pe bază de apă
Greutate totală	64 g/m ²
Grosime totală	0.075 mm
Rezistența la tracțiune	30 N/cm
Alungația la rupere	3.50%
Adeziunea pe oțel	0.45 N/cm
Culoare	roz

Cod	Denumire	Dimensiune
520881	PROCOLOR Bandă de mascare pt. lucrări sensibile, de precizie, roz 5025	38mm x 25m

REPARAȚII Bandă texturată Duct Tape Profesională



SE POATE APLICA PE:

- suprafață rugoasă și netedă
- vopsea lavabilă, suprafețe vopsite
- folii de PE și plastic
- aluminiu, metal, PVC
- lemn

Bandă adezivă texturată pentru reparații, din pânză sintetică laminată PE, de calitate profesională, potrivită pentru aplicații cu solicitări ridicate ce necesită rezistență la umiditate. Este special concepută pentru operațiuni de etanșare și îmbinări, unde aderența este dificilă: pentru sigilări și etanșeizări la țevi, în agricultură, pentru reparații generale în domeniul construcțiilor, instalațiilor etc. Permite o îndepărtare curată. Expunerea la UV pe termen lung nu este recomandată.

Adezivul rezistă la temperaturi scăzute, și asigură o lipire excelentă pe mai multe suprafețe rugoase și netede, în special PE și folii de plastic.

UTILIZARE

- ✓ îmbinări și etanșări în construcții
- ✓ reparații generale în șantieri
- ✓ ideale pentru conectarea și fixarea conductelor și țevelor și pentru lipirea foliilor de etanșare

DATE TEHNICE

Compoziție	Țesătură sintetică laminată pe o folie de PE și adeziv pe bază de cauciuc sintetic
Rezistența la temperatură	-10°C / +60°C
Greutate totală	153 g/m ²
Grosime totală	0.165 mm
Rezistența la tracțiune	34 N/cm
Alungația la rupere	20%
Adeziunea pe oțel	11.5 N/cm
Culoare	gri

Cod	Denumire	Dimensiune
520884	PROCOLOR Bandă texturată Duct Tape Profesională 9062	50mm x 50m
520883	PROCOLOR Bandă texturată Duct Tape Profesională 9062	50mm x 25m
520882	PROCOLOR Bandă texturată Duct Tape Profesională 9062	50mm x 10m

Folie de protecție cu bandă autoadezivă de hârtie



SE POATE APLICA PE:

- suprafață rugoasă și netedă
- vopsea lavabilă, suprafețe vopsite
- folii de PE și plastic
- aluminiu, metal, PVC

Soluție de mascare "2 în 1" pentru mascarea eficientă și rapidă a zonelor întinse. Este o combinație între banda de mascare și folia de protecție, destinată protecției rapide și mascării suprafețelor de mari dimensiuni: pereți, ferestre, mobilier. Poate fi ușor adaptată la dimensiune cu ajutorul aplicatorului.

Îndepărtare facilă și rapidă. Pentru curburi ușoare și rezultate de vopsire precise și curate.

UTILIZARE

- ✓ protejarea suprafețelor în lucrări de vopsire cu vopsea lavabilă
- ✓ protejarea pervazurilor, ferestrelor
- ✓ protejarea ferestrelor și ușilor
- ✓ protejarea plintelor, caloriferelor, mobilierului etc

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie semi-creponată și folie de protecție din PE
Grosime totală	165 μm / 0.165mm
Adeziunea pe oțel	8.5 N/25mm

Cod	Denumire	Dimensiune
581121	Folie acoperire cu bandă autoadezivă de hârtie	110cmx33m
581122	Folie acoperire cu bandă autoadezivă de hârtie	140cmx33m
581123	Folie acoperire cu bandă autoadezivă de hârtie	210cmx20m

Folie de protecție rezistentă UV cu bandă autoadezivă textilă



SE POATE APLICA PE:

- vopsea lavabilă
- plinte
- pervazurile ferestrelor
- uși
- ramele ferestrelor și ușilor

Soluție de mascare "2 în 1" pentru mascarea eficientă și rapidă a zonelor extinse. Film HDPE emboasat, pentru o absorbție mai bună a vopselei, rezistentă la UV timp de 6 săptămâni.

UTILIZARE

- ✓ mascarea și protejarea zonelor extinse printr-o singură operațiune
- ✓ vopsirea precisă și curată a marginilor, la exterior

DATE TEHNICE

Compoziție	Film HDPE (polietilenă de densitate înaltă) rezistentă la vânt și la condiții meteorologice diverse
Grosime totală	165 μm / 0.165mm
Adeziunea pe oțel	8.75 N/25mm

Cod	Denumire	Dimensiune
581125	Folie acoperire rezistentă UV cu bandă autoadezivă textilă	110cmx20m
581126	Folie acoperire rezistentă UV cu bandă autoadezivă textilă	140cmx20m
581127	Folie acoperire rezistentă UV cu bandă autoadezivă textilă	210cmx20m

PROCOLOR Bandă adezivă tip scotch pentru ambalare



Bandă adezivă pentru ambalare disponibilă în culorile maro, transparent și cristal-clear.

Aderență bună la diverse materiale și tipuri de suprafețe: netede sau rugoase.

Utilizare convenabilă, rapidă și sigură, desfășurare ușoară. Potrivită pentru utilizarea cu aplicatoare manuale.

UTILIZARE

- ✓ închiderea cutiilor de dimensiuni mici și mijlocii

DATE TEHNICE

Compoziție	Film din polipropilenă cu adeziv din cauciuc sintetic
Greutate totală	86 g/m ²
Grosime totală	89 μm / 0.089mm
Rezistența la tracțiune	47 N/cm
Alungația la rupere	160%
Adeziunea pe oțel	9 N/cm
Culoare	maro, transparent, cristal-clear

Cod	Denumire	Dimensiune
521000	PROCOLOR Bandă de ambalare maro	48mm x 60m
521001	PROCOLOR Bandă de ambalare transparentă	48mm x 60m
521002	PROCOLOR Bandă de ambalare cristal-clear	48mm x 60m

PROCOLOR

Bandă de hârtie pentru ambalare

ÎN CURÂND



Bandă de hârtie de uz general pentru ambalare ce oferă o bună fixare și aderență pe toate tipurile de hârtie, carton, chiar și în medii calde, datorită formulei speciale a adezivului.

Ușor de desfășurat și de rupt manual. Este potrivită pentru sigilarea cutiilor de carton și a cutiilor ușoare, pentru împachetarea, susținerea mai multor produse, pentru îmbinare fără probleme și pentru etichetare.

Banda de hârtie poate fi aruncată împreună cu ambalajul pe care este aplicată fără a afecta procesul de reciclare a hârtiei și a cartonului.

UTILIZARE

- ✓ închiderea cutiilor de dimensiuni mici și mijlocii
- ✓ împachetarea și susținerea mai multor produse
- ✓ îmbinare și etichetare

DATE TEHNICE

Compoziție	Hârtie creponată saturată și adeziv pe bază de cauciuc sintetic
Greutate totală	83 g/m ²
Grosime totală	115 μm / 0.115mm
Rezistența la tracțiune	32 N/cm
Alungația la rupere	7%
Adeziunea pe oțel	2.2 N/cm
Culoare	maro

SFATURI/ REGULI PENTRU ALEGEREA CORECTĂ ȘI UTILIZAREA BENZILOR ADEZIVE

Reușita unei lucrări depinde de respectarea regulilor de aplicare a benzilor adezive.

Mai întâi, vă recomandăm să faceți un test practic pe suprafața respectivă, pentru a vă asigura de compatibilitatea suprafeței și a benzii.

➔ La ce trebuie să fiți atenți atunci când alegeți o bandă adezivă?

Caracteristicile suprafeței pe care o aplicați:

- Fină/rugosă/structurată
- Ipsos/materiale izolante/stratul de vopsea
- Acțiunea chimică după aplicare
- Emolienții folosiți în primul strat de grunduire

Utilizare:

- La interior sau la exterior
- Aderență perfectă pe toată suprafața sau doar la margini

Caracteristicile benzii:

- Tipul suportului
- Rezistența termică
- Rezistența la umiditate și temperaturi scăzute
- Rezistența la temperaturi ridicate și UV
- Durata aplicării

➔ Pentru a evita deteriorările, incompatibilitățile și munca în plus, acordați atenție suprafețelor critice.

Starea suprafețelor:

Suprafață curată – aderență bună

Suprafață murdară – aderență mai slabă

Temperatura la îndepărtarea benzii:

La temperaturi sub +5°C, substraturile cu peliculă vor deveni fragile. Îndepărtarea benzii produce zgomot, banda poate lăsa reziduuri adezive pe suprafață, a căror îndepărtare poate fi costisitoare și ar dura mult timp.

Modul de îndepărtare a benzii:

Banda se îndepărtează de pe suprafață imediat ce vopseaua s-a uscat. Îndepărtarea se face lent, constant și în diagonală, sub un unghi de 30–45°, astfel banda nu lasă reziduuri pe suprafață.

Dacă banda este greu de îndepărtat din cauza aderenței la exterior pe termen lung, vă recomandăm să o scoateți încet, dacă este necesar, schimbând unghiul de îndepărtare.

Dacă banda a fost aplicată incorect, nu poate fi îndepărtată cu ușurință sau dacă a fost expusă luminii UV și condițiilor meteorologice, îndepărtarea poate genera probleme cum ar fi: apariția reziduurilor adezive sau deteriorarea substratului.

Diluanții sau amestecurile de diluanți pot umfla adezivul, fără a-l îndepărta. Pentru acest lucru folosiți o racletă. Reziduurile mai mici pot fi îndepărtate prin frecarea cu o cârpă înmuiată în dizolvant. Vă recomandăm să testați aceste metode pe o suprafață mai puțin vizibilă, pentru a nu deteriora suprafața vizibilă.

Suprafețele dificile, anti-adezive:

Siliconul, teflonul – necesită o bandă specială de tip Duct tape.

Polietilena (PE) și polipropilena (PP) – au aderență limitată.

Lemnul – tratarea în prealabil a lemnului este importantă pentru a evita deteriorările. O rezistență insuficientă a stratului de lemn poate duce la deteriorarea fibrelor la îndepărtarea benzii.

Vopsele insuficient uscate – suprafețele pot fi distruse în timpul îndepărtării benzii.

Suprafețe murdare – banda nu are aderență la suprafață

Cuprul, zincul și plumbul se pot decolora din cauza reacțiilor chimice – de aceea aplicarea benzii adezive trebuie să se facă pentru un termen scurt și să se aleagă o bandă îngustă.

Suprafețele din aluminiu eloxat ale profilelor de ferestre, uși, obloane – trebuie tratate în prealabil cu o cârpă îmbibată cu tuș. Pentru aceste suprafețe se vor folosi benzi de mascare cu adeziune scăzută.

Piatra naturală și artificială – nu vă recomandăm să aplicați bandă adezivă pe piatra naturală și artificială, deoarece decolorarea suprafeței poate fi vizibilă, chiar dacă aplicarea este făcută pe termen scurt.