



tesa[®] 4914

Nivel scăzut de COV



Informații Produs

Bandă dublu adezivă din textil netesut cu niveluri diferite de aderență

Descriere produs

tesa[®] 4914 este o bandă autoadezivă translucidă, compusă dintr-un suport non-textil și un adeziv acrilic vâscos cu masă adezivă redusă pe partea deschisă.

Caracteristici speciale ale tesa[®] 4914:

- Partea deschisă: nivel redus de aderență
- Partea acoperită: nivel crescut de aderență
- Strat de acoperire din spumă cu grad inițial de lipire mare
- Performanțe excelente pe suprafețe aspre

Aplicații

- Fixarea tapițeriei plafonului în producția auto
- Laminarea materialelor din spumă în combinație cu materiale moi pe partea deschisă

Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

Compoziție produs

• Tipul căptușelii	polietilenă	• Grosime totală	250 μm
• Greutatea căptușelii	92 g/m ²	• Culoare	translucid
• Material suport	nețesut	• Culoarea căptușelii	roșu
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Grosimea căptușelii	80 μm

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	3 %	• Rezistența statica la forfecare la 40°C	slab
• Rezistența la rupere	8 N/cm	• Rezistență la substanțe chimice	bine
• Rezistența la agenți de înmuiere	bine	• Rezistența la temperatură durată scurtă	140 °C
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	bine	• Rezistența la temperatură min.	-40 °C
• Rezistența la umiditate	bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	80 °C
• Rezistența statica la forfecare la 23°C	slab	• Viscositate	bine



tesa[®] 4914

Nivel scăzut de COV

Informații Produs

Aderența la valori

• Aderența la ABS (inițială)	5.6 N/cm	• Aderența la PET (partea acoperită, după 14 zile)	7.9 N/cm
• Aderența la ABS (după 14 zile)	7.7 N/cm	• Aderența la PET (partea acoperită, inițial)	7.8 N/cm
• Aderența la ABS (partea acoperită, după 14 zile)	7.6 N/cm	• Aderența la polipropilenă (inițial)	4.6 N/cm
• Aderența la ABS (partea acoperită, inițial)	7.6 N/cm	• Aderența la polipropilenă (după 14 zile)	4.4 N/cm
• Aderența la aluminiu (inițială)	5.2 N/cm	• Aderența la polipropilenă (partea acoperită, după 14 zile)	6.5 N/cm
• Aderența la aluminiu (după 14 zile)	6.3 N/cm	• Aderența la polipropilenă (partea acoperită, inițial)	5.6 N/cm
• Aderența la aluminiu (partea acoperită, după 14 zile)	8 N/cm	• Aderența la polistiren (inițial)	5.8 N/cm
• Aderența la aluminiu (partea acoperită, inițial)	7.8 N/cm	• Aderența la polistiren (după 14 zile)	7.4 N/cm
• Aderența la policarbonat (inițial)	5.8 N/cm	• Aderența la polistiren (partea acoperită, după 14 zile)	8.2 N/cm
• Aderența la policarbonat (după 14 zile)	7.4 N/cm	• Aderența la polistiren (partea acoperită, inițial)	8.1 N/cm
• Aderența la policarbonat (partea acoperită, după 14 zile)	8.2 N/cm	• Aderența la PVC (inițial)	4.8 N/cm
• Aderența la policarbonat (partea acoperită, inițial)	8.1 N/cm	• Aderența la PVC (după 14 zile)	7.7 N/cm
• Aderența la polietilenă (inițial)	3.2 N/cm	• Aderența la PVC (partea acoperită, după 14 zile)	7.8 N/cm
• Aderența la polietilenă (după 14 zile)	3.4 N/cm	• Aderența la PVC (partea acoperită, inițial)	7.8 N/cm
• Aderența la polietilenă (partea acoperită, după 14 zile)	5.3 N/cm	• Aderența la oțel (inițial)	7 N/cm
• Aderența la polietilenă (partea acoperită, inițial)	4.2 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	7.8 N/cm
• Aderența la PET (inițial)	4.8 N/cm	• Aderența la oțel (partea acoperită, după 14 zile)	9.3 N/cm
• Aderența la PET (după 14 zile)	6.2 N/cm	• Aderența la oțel (partea acoperită, inițial)	8.2 N/cm



tesa[®] 4914

Nivel scăzut de COV

Informații Produs

Informații suplimentare

Conform analizei VDA278, tesa 4914 nu conține substanțe unice restricționate de reglementările GB elaborate (China), precum și a ghidului de măsurare a concentrației la interior, de către Ministerul Sănătății, Muncii și Bunăstării (Japonia).

Limitarea răspunderii

Produsele tesa[®] își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea 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. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa[®] corespunde 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.

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04914>