



tesa® 52215

Termék Információk



150 µm-es kétoldalas nem szövött szalag általános célú laminálási alkalmazásokhoz

Termékleírás

A tesa® 52210 egy alakítható, vízalapú akril nem szövött szalag 100 µm-es vastagsággal. Ezt a szalagot kifejezetten különböző típusú nagy igénybevételű jelentő laminálási és feldolgozási alkalmazásokhoz fejlesztettük. Alacsony illékony szervesanyag-tartalma miatt különlegesen alkalmas belső gépjárműipari alkalmazásokhoz. A tesa® 52210 mindenfajta hab-, szövet- és filcfelület laminálására alkalmas.

Jellemzők

- Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis
- Very good bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- Good converting and die-cutting properties
- High initial tack and peel adhesion
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing
- Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis

Alkalmazások

A tesa® 52210 szalag többféle laminálási alkalmazásra használható. Példák az alkalmazásra: 1 Szigetelőanyagok laminálása 1 Zaj, rezgés és érdesség csökkentése és bűgás, csikorgás és zörgés megszüntetése laminálással 1 Díszítő textilek ragasztása 1 Épületgépészeti tömítőhabok laminálása 1 Padlóburkoló rendszerek rögzítése A lehető legjobb teljesítmény eléréséhez azt tűztük ki célul, hogy teljes mértékben megértsük az Ön alkalmazását (ideértve a használt felületeket is) annak érdekében, hogy mindig a megfelelő terméket tudjuk ajánlani.

Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	nem szövött	• Szín	áttetsző
• Ragasztóanyag típusa	vízbázisú akril	• Fedőfólia súly	90 g/m ²
• Liner típusa	pergamen	• Fedőfólia színe	barna
• Teljes vastagság	150 µm	• Fedőfólia vastagsága	80 µm



tesa® 52215

Termék Információk

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Szakadási nyúlás	5 %	• Rövid távú hőállóság	190 °C
• Szakítószilárdság	10 N/cm	• Stancoláshoz megfelelő	igen
• Alacsony VOC (illékony szervesanyag) tartalom	nagyon jó	• Statikus szakítószilárdság: 23°	közepes
• Hosszú távú hőállóság	80 °C	• Tapadóképeség	jó
• Nedvességállóság	jó	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Öregedésállóság (UV)	nagyon jó		

Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	8.4 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	9.5 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	9.4 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	4.6 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	6.1 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	5.2 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	8.1 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	5.8 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	8.5 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	10.1 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	9.3 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	6.2 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	2 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	8.6 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	5 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	8 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	7.4 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	12 N/cm

Kiegészítő információk

A tesa® 52215 nem tartalmaz egyetlen, a tervezett GB-szabályozás (Kína), valamint a Japán Egészségügyi, Munkaügyi és Népjóléti Minisztérium beltéri koncentrációkra vonatkozó irányelvei által korlátozott anyagot sem.

Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=52215>