



Pour une production
100 % sans silicone

Découvrez notre ruban adhésif de masquage sans silicone tesa® 4831



Maintient le fonctionnement de votre processus

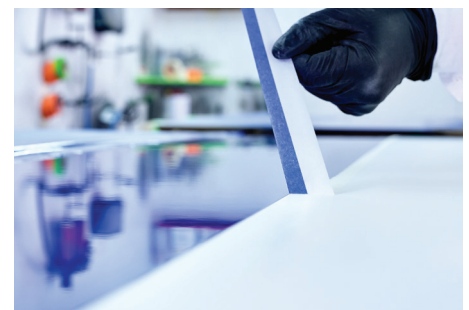
Notre nouveau ruban adhésif de masquage sans silicone tesa® 4831 est conçu pour des applications très exigeantes telles que le masquage avant collage, la fabrication de composites et la construction de panneau sandwich métallique. Grâce à son support PET/non-tissé robuste, il peut être exposé à des pressions élevées et à des températures allant jusqu'à 180 °C/1h. Il ne contient pas de silicone afin d'empêcher toute contamination des surfaces avec de la masse adhésive silicone. Ainsi, les étapes du processus ultérieur peuvent être réalisées avec une fiabilité maximale sans qu'un nettoyage fastidieux soit nécessaire.



Facile à utiliser et résistant aux déchirures



Bords de peinture excellents



Élimination sans résidu



Caractéristiques du produit

- Résistant à la déchirure grâce à son support solide en PET/non tissé
- Adhésif haute performance pour une excellente amovibilité après des processus à haute température
- Excellente adhérence même sur des surfaces rugueuses
- Faible dédoublement/décoloration sur les revêtements transparents
- Touché non abrasive, utilisable à la main
- Bords de peinture excellents lorsqu'il est utilisé dans des applications bicolores

	Support	Type d'adhésif	Épaisseur totale [µm]	Adhérence à l'acier [N/cm]	Résistance à la traction [N/cm]	Allongement à la rupture [%]	Résistance à la température [°C]
tesa® 4831	PET/non-tissé	Acrylique	125	3,5	60	125	180

Les produits tesa® démontrent jour après jour leur qualité exceptionnelle dans des conditions exigeantes et sont régulièrement soumis à des contrôles stricts. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont fournies de bonne foi sur la base de notre expérience pratique. Elles doivent être considérées comme des valeurs moyennes et ne sont pas adaptées aux cas spécifiques. Par conséquent, tesa s.a.s. ne peut donner aucune garantie, expresse ou implicite, concernant notamment, mais pas uniquement, la qualité marchande ou l'adéquation à un usage particulier. Il appartient à l'utilisateur de déterminer si le produit tesa® convient à un usage spécifique et est adapté au mode d'application utilisé. En cas de doute, notre assistance technique se fera un plaisir de vous aider.

tesa s.a.s.
Téléphone : +33 (1) 78 48 20 00