

3M Construction & Home Improvement Markets

Product Information Sheet

Issue: May 2018

Replace: new

Ruban de masquage 3M™ 244

Description



Le ruban de masquage 3M™ 244 est un adhésif de force moyenne idéal pour les surfaces lisses. L'extrême finesse du ruban permet d'obtenir des lignes de peinture très précises. Conçu pour un usage en intérieur, il peut être retiré jusqu'à 150 jours après la pose.

Caractéristiques produit	
Support	Papier japonais (Washi) compressé ultra plat
Adhésif	Acrylique
Longueur de rouleau standard	50 m
Couleur	Jaune

Propriétés Physiques typiques	Valeurs	Méthode
Épaisseur totale	80 µm	ASTM D-3652
Adhésion sur acier	1.06 N/cm	ASTM D-3330
Charge à la rupture	31.5 N/cm	ASTM D3759
Élongation à la rupture	6 %	ASTM D-3759

Les valeurs ci-dessus sont le résultat de tests effectués dans nos laboratoires selon les méthodes de tests indiquées et ne sauraient être considérées comme des spécifications.

Stockage

Afin d'obtenir les meilleures performances, stockez ce produit dans des conditions normales à 21°C / 50% d'humidité relative, dans son emballage d'origine et utilisez-le dans l'année qui suit son achat.

3M Construction & Home Improvement Markets

Product Information Sheet

Précautions

Ne pas utiliser avec ou sur des vernis nitrocellulose.

Ne pas utiliser sur papier, plaque de plâtre non apprêtée ou des surfaces rugueuses.

En cas de doute faire un essai préalable.

Caractéristiques / Avantages / Bénéfices:

Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
Adhésif Acrylique	Bonne adhésion immédiate. Adhésion constante et stable dans le temps	Adhère facilement à la surface. Retrait propre.
	Résistance aux UV	Propriétés maintenues tout au long de son utilisation.
Papier ultra fin	Ligne nette	Manipulation facile
Support saturé	Résiste aux solvants et à l'eau	Pas de nettoyage : empêche la peinture de traverser et l'adhésif de se ramollir et transférer quand le ruban est humide.
	Fixe la peinture sur le support. Empêche la peinture de s'écailler lors du retrait.	Gain de temps.

AVERTISSEMENT

Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur.

Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de tout infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

La société 3M Bricolage et Bâtiment se réserve le droit de modifier tout ou partie de ce document sans préavis.