3M Construction & Home Improvement Markets

Product Information Sheet

Version : Oct. 2021

3M™ P599 toile renforcée extrême

Description

La toile renforcée 3M™ P599 est un ruban conçu pour les tâches les plus rudes. Son support en polyéthylène toilé ultra épais le rend étanche et résistant à l'abrasion. Il peut être utilisé pour : réparer, sertir, protéger des pièces de métal et les surfaces.

Sa masse adhésive ultra agrippante colle instantanément sur de nombreuses surfaces dont le métal, le verre, le plastique et le béton fermé.

Caractéristiques produits	
Support	Film polyéthylène recouvrant une toile de gaze
Adhésif	Résine caoutchouc synthétique et caoutchouc naturel
Longueur standard	25 m
Couleur	Noir

Propriétés Physiques typiques	Valeurs	Méthode
Épaisseur totale	432 µm	ASTM D-3652
Adhésion sur acier	10 N/cm	ASTM-D3330
Charge à la rupture	80 N/cm	ASTM-D3759
Élongation à la rupture	24 %	ASTM-D3759

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 émanant de 3M.

Stockage

Pour obtenir les meilleures performances, stockez ce produit dans des conditions normales de 21°C / 50% d'humidité dans son emballage d'origine et utilisez-le dans les 12 mois qui suivent sa date d'achat.

ATTENTION

Appliquer entre 10°C et 70°C

Ne pas utiliser sur les papiers peints et autres surfaces délicates. Ne pas utiliser sur des surfaces à faible cohésion.

En cas de doute, faire un essai préalable.

CARACTERISTIQUES / AVANTAGES / BENEFICES

Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
Adhésif caoutchouc	Adhésion immédiate	Adhère facilement à la surface
	Tenue très puissante, longue durée	Evite le rebiquage et le frippage, réduit le temps de travail.
Toile enduite PE	Découpage à la main dans les 2 directions	Manutention facile
	Grande résistance à la tension pour les applications exigeantes.	Solidité

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 inclues 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 dispensent 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 déterminés 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.