



9191, 9252, 9195

Rubans adhésifs pour la pose de moquettes

Information de produit	Etablie: 05/92
	Modifiée: 10/00

Construction

	9191	9252	9195
Support	Tissu en laine de cellulose	Tissu	Film PP
Adhésif	Hot Melt	Caoutchouc synthétique	- Hot Melt - Dispersion d'acrylate
Protecteur	Papier siliconisé		

Caractéristiques physiques

(Valeurs moyennes, non recommandées pour des spécifications techniques)

	9191	9252	9195
Epaisseur sans protecteur	0,26 mm	0,25 mm	0,13 mm
Couleur	blanc	blanc	jaune
Adhésion sur acier	15 N*/25 mm	26 N*/25 mm	20 N*/25 mm 4 N*/25 mm
Résistance à la rupture	40 N*/25 mm	62N*/25 mm	50 N*25 mm
Allongement à la rupture	10 %	> 4 %	500 %
Résistance aux plastifiants	non	oui	oui (côté acrylate)
Températures d'utilisation	-20°C jusqu'à +60°C	-20°C jusqu'à +70°C	-20°C jusqu'à +70°C

*) 1 N (Newton) = 102 g

Turner s.v.p.



3M (Schweiz) AG
Scotch Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Eggstrasse 93
8803 Rüslikon



9191, 9252, 9195

Rubans adhésifs pour la pose de moquettes

Caractéristiques / utilisations

9191	9252	9195
Ruban de pose avec une très bonne adhérence. Pour la fixation de moquettes et carreaux de moquette.	Ruban de pose spécialement pour les revêtements de sol en PVC et des moquettes avec dos en mousse. Résistant aux plastifiants. Convient pour le parquet, le carrelage, le PVC et les dalles en pierre.	Ruban de pose avec deux faces qui adhèrent différemment. Spécialement pour la pose de moquettes sur les stands d'exposition. S'enlève sans résidus du béton, des sols de gymnase etc.
Rubans adhésifs polyvalents, utilisables dans l'industrie, la publicité et la décoration par exemple en tant qu'aide de montage, pour tenir, fixer ou rendre continu différents matériaux comme métal, matières synthétiques, papier, bois etc. Important: A part les revêtements de sols, ces rubans ne sont pas recommandés pour des applications permanentes.		

Mode d'application

Les surfaces à coller doivent être propres, c'est-à-dire exemptes de poussière, graisse, huile et agents de séparation. Elles doivent être sèches, compactes et aussi lisses que possible. Il n'est pourtant pas nécessaire de les abraser.

Pour le nettoyage, sont recommandés des solvants faibles comme par exemple le dégraissant de surfaces 3M S-151. Lors d'applications sur des matières synthétiques un test de compatibilité est conseillé.

La température de collage idéale se situe entre +18°C et +30°C. Des températures au dessous de +10°C ne sont pas recommandées puisque l'adhésif devient trop ferme et son adhésion initiale, par conséquent, trop faible. Cependant, une fois appliqué correctement, des températures plus basses n'ont plus d'effet sur la qualité du collage.

Une pression momentanée optimale (4,5 kg/cm² surface de collage) permet un contact sur toute la surface et procure ainsi des conditions idéales pour un collage parfait. Pour des applications avec des rubans double face, il faut veiller à ce que le ruban soit très bien pressé sur la pièce à assembler avant d'enlever le protecteur.

La quantité d'adhésif dépend du design, de la construction ainsi que des contraintes mécaniques et thermiques de l'assemblage. Nous vous conseillons de contacter à temps nos spécialistes en applications. C'est avec plaisir qu'ils vous conseilleront.

Voir page suivante



3M

9191, 9252, 9195

Rubans adhésifs pour la pose de moquettes

Stockage

Le temps de stockage du ruban adhésif sous forme de rouleau s'élève à environ 12 mois. Il est recommandé de conserver les rouleaux dans leur emballage d'origine à température ambiante (environ +18°C) et sous un humidité relative de l'air d'environ 60 %.

Remarques

9191, 9252 et 9195 sont également livrables en pièces prédécoupées.

Nous tenons à votre disposition des échantillons pour vos propres tests. Les ingénieurs spécialisés en applications se tiennent à votre disposition pour la solution aux problèmes spéciaux. Les tests avec votre matériel peuvent être effectués dans nos laboratoires.

Les données qui précèdent de recherches approfondis; elles correspondent à l'état actuel de nos expériences. Un test effectué par vous-même pourra vous persuader de l'excellente qualité de nos produits et vous permettra de déterminer si le produit convient à votre usage. Notre responsabilité éventuelle se limite exclusivement à la valeur du produit. Nous ne répondons en aucun cas de dommages résultant directement ou indirectement de 'emploi en général, de l'emploi défectueux ou de l'emploi à un autre usage que celui auquel nos produits sont ordinairement destinés. Aucune personne n'est autorisée à donner en notre nom des recommandations ou des assurances dont le contenu dépasse celui des présentes informations.

3M

3M (Schweiz) AG

Scotch Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme

Eggstrasse 93

8803 Rüschlikon

Tel. 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68