

PLASTIPOL 444

ADHÉSIF PROFESIONNEL DE POLYURÉTHANE MONOCOMPOSANT



COD.FICHE:	FT-310001-F
N° EDITION:	03
N° REVISION :	02
DATE EN VIGUEUR :	07/12

Description et applications

Adhésif de polyuréthane mono composant pour bois, de séchage rapide, avec un grand pouvoir d'adhérence et une excellente résistance à l'eau.

C'est un adhésif super versatile qui peut être utilisé pour coller une grande variété de matériels : tous types de bois et panneaux de particules ou fibres, stratifiés, plastiques (mélanges, polyester, etc. à exception du polyéthylène et du polypropylène), formica, ciment, béton, acier, plâtre, matériels céramiques, mousses rigides, etc. entre eux ou avec d'autres matériels.

Il est convenable pour la fabrication de fenêtres, portes, coffrages, collage de piédestaux sur les sols élevés.

Il est très recommandé dans l'industrie navale.

- Action moussante qui pénètre et remplit toutes les possibles cavités du matériel.
- Il peut être utilisé sur bois humide.
- Collage d'une grande variété de matériels.

Instructions d'emploi :

Afin d'obtenir une parfaite adhésion au matériel, les surfaces doivent être propres, exemptes de poussière, graisses, huiles, agents polluants, oxyde, etc.

Nettoyer jusqu'à éliminer au complet tous les agents contaminants.

Mouiller légèrement les matériels pour accélérer le procédé de durcissement, et faciliter la pénétration du produit dans les cavités grâce à son action moussante.

Appliquer l'adhésif sur les parties à unir et les soumettre à pression entre elles pendant au moins 3 heures

Caractéristiques techniques:

Composition:	Polyuréthane
Présentation:	Bouteilles de 250 et 750 g Bidon de 200 Kg.
Aspect:	Liquide visqueux
Couleur :	Marron

Propriétés :	Valeur :	Unité:	Norme:
Viscosité Brookfield (R2-10rpm, 23°C)	2100 – 2800	mPa.s	UNE-EN 12092
Densité (23°C et 50% Hr.)	1.10 ± 0.02	g/cm³	UNE-EN 542
Temps ouvert (23°C et 50% Hr.)	30 – 50	min.	M.I.
Temps de séchage (23°C et 50% Hr.)	3 - 4	Heures	M.I.
Température d'application	+5 à +35	°C	M.I.
Température de service	-30 à +100	°C	M.I.
Résistance à l'eau	D4	-	EN-204
Résistance au cisaillement	>10	N/mm²	EN-205

Résultats: Essais faits en laboratoire.

Caractéristiques :

- Qualité professionnelle.
- Application facile.
- Séchage rapide.
- Résistance à l'eau (D4 – DIN EN 204)

Sécurité et hygiène:

Utiliser des gants de protection.

Pour plus d'informations, demander la fiche de sécurité.

Stockage:

Il peut être stocker au moins pendant 12 mois de la date de fabrication dans un endroit frais, sec et bien ventilé entre +5 et +35° C, loin de la chaleur et de la lumière solaire directe. Maintenir éloigné des sources d'ignition.

Nettoyage:

Autant les outils comme l'équipe d'application peuvent être nettoyés avec nos produits, Disolver Universal ou Disolver MK.

Note:

L'information Technique donnée par QS Adhesives & Sealants, S.L. soit verbalement soit par écrit, est en base à nos connaissances actuels et est donnée de bonne foi mais sans garanti, et tout ceci est applicable aussi où sont impliqués les droits de propriétés de troisièmes personnes. L'utilisateur à l'obligation de vérifier que nos produits sont adéquats pour l'usage en question.

Dans tous les cas, notre responsabilité est limitée à la valeur des biens fournis et utilisés par vous. Nous fournissons des produits avec une qualité constante, suivant nos Conditions Générales de Vente et Distribution