



920 FS Uréthane Adhésif / scellant

Fiche technique du produit

Description du produit

Bostik® Marine 920 Fast Set (prise rapide) est un mastic / adhésif uréthane monocomposant de qualité qui durcit à l'humidité en un joint extrêmement résistant et résilient qui présente une excellente résistance à la déchirure et à l'abrasion tout en conservant des propriétés élastomères permanents.

Marine 920 FS a une adhérence tenace à la plupart des substrats marins courants, y compris pratiquement tous les bois, métaux, FRP et la plupart des plastiques.

Marine 920 FS offre des propriétés de durcissement rapide tout en conservant les propriétés de manipulation et de performance de la solution standard de polymérisation Marine 920. Il peut être utilisé comme adhésif ou comme agent d'étanchéité.

Applications typiques

Bostik Marine 920FS est recommandé pour toute application marine au-dessus ou au-dessous de la ligne de flottaison où un joint élastomère de qualité est requis. Il convient pour sceller la quincaillerie autour des fenêtres et des portes, de l'assemblage du pont à la coque, des joints de coque, des joints de quille et des sous-moules.

Le Marine 920 FS n'est pas conçu comme un scellant pour vitrage dans lequel la liaison adhésive au verre est exposée à la lumière du soleil et à des quantités appréciables de rayonnement ultraviolet.

Le Marine 920 FS ne doit pas être utilisé lorsque la température est inférieure à 5° C (40° F).

Nettoyer

Utilisez les essuie-mains/outils Bostik® pour nettoyer l'excédent de scellant sur toutes les surfaces et tous les outils non durcis.

Le mastic durci peut être enlevé avec une lame tranchante.

REMARQUE: Le scellant durci est généralement très difficile à enlever sans altérer ou endommager la surface sur laquelle le scellant a été appliqué.

Durée de conservation

Lorsqu'il est stocké à 27 ° C (80 ° F) ou en dessous, le scellant polyuréthane Bostik Marine 920 FS a une durée de conservation de neuf mois à compter de la date de fabrication.

Propriétés typiques avant durcissement *

Propriété	Valeur
Temps de travail	70 minutes
Sec au toucher.....	90 minutes
Temps de durcissement à 25° C.....	1.5-3 jours
Écoulement, affaissement.....	Nil
Coloration.....	Aucune

Propriétés physiques typiques* (Après 14 jours de séchage à 25° C ET 50% HR)

Propriété	Valeur
Dureté (Shore A)	37
Module d'allongement @ 100%.....	65 psi
Résistance à la traction	267 psi
Allongement	850%
Résistance au pelage	>25 lb/po
Résistance à l'ozone	Excellente
Mouvement du joint	±25%
Résistance aux UV.....	Bonne
Chaleur et vieillissement	Bonne
Résistance à la température**.....	-40°C to 82°C

* Les valeurs données ci-dessus ne sont pas destinées à être utilisées dans la préparation des spécifications.

** Les caractéristiques de résistance à la température ne concernent que les contacts intermittents.



Tec-N-Tec inc

www.Tec-N-Tec.com



IMPORTANT NOTICE

Toutes les déclarations, informations techniques et recommandations énoncées dans le présent document sont basées sur des tests que Bostik, Inc. juge fiables. Cependant, Bostik, Inc. ne garantit pas leur exactitude ou leur exhaustivité. L'acheteur doit effectuer ses propres tests de ce produit avant utilisation afin de déterminer la technique de préparation appropriée et l'adéquation à l'application proposée. Toute vente de ce produit se fera selon les termes et conditions énoncés sur la confirmation de commande de Bostik. Bostik, Inc. garantit que le produit est conforme aux spécifications écrites de Bostik et qu'il est exempt de défauts. BOSTIK, INC. DÉCLINE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. LE SEUL RECOURS EN CAS DE NON-RESPECT DE CETTE GARANTIE SERA LE REMPLACEMENT DU PRODUIT OU LE REMBOURSEMENT DU PRIX D'ACHAT DE L'ACHETEUR. EN AUCUN CAS, BOSTIK NE SERA TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS, ÉCONOMIQUES INDIRECTS OU AUTRES.

M11-06/08/07

Bostik, Inc.
211 Boston Street
Middleton, MA 01949-2128
Tel.: 888-603-8558
Fax: 978-750-7293
Technical: 1-888-603-8558
www.bostik-us.com