

Adhésif NuFlex® 480 PREMIUM Polyuréthane

NuFlex
SEALANTS

CONSTRUCTION ADHESIVE TECHNICAL DATA SHEET

L'adhésif de construction NuFlex® 480 Premium Polyuréthane est un adhésif monocomposant 100 % polyuréthane conforme aux normes sur les COV. On peut l'utiliser pour des applications intérieures et extérieures et il est trois fois plus fort que les adhésifs de construction classiques à base de solvant. Sa formule améliorée produit en moins de 24 heures un lien permanent avec presque n'importe quel substrat par tous les temps. Il est aussi résistant à l'eau, peinturable et sèche même par temps froid.

CARACTÉRISTIQUES ET USAGES TYPES :

L'adhésif de construction NuFlex® 480 Premium Polyuréthane est spécialement conçu pour les assemblages de substrats résistants à l'eau comme le bois, les planchers de bois franc, le béton, la pierre, le marbre, l'ardoise, la maçonnerie, la brique, mousse isolante comme le EPS (mousse de polystyrène expansé) XPS (mousse de polystyrène extrudé) et polysio (uréthane) les tapis, le métal, le plomb, les produits à base de béton, la céramique, la fibre de verre, les murs secs et les miroirs.

PRÉPARATION DES SURFACES ET APPLICATION :

MODE D'EMPLOI : Porter des gants durant l'application. Appliquer à des surfaces propres, exemptes de saletés, d'humidité et de toute substance étrangère pouvant nuire à l'adhérence. Le NuFlex® 480 doit être appliqué sur la surface nue du substrat. Couper le bec à la dimension souhaitée (1/4" ou 6,3 mm). **Petite cartouche :** Couper l'extrémité du bec de la cartouche. **Grande cartouche :** Percer le sceau intérieur. Appliquer l'adhésif sur une surface du matériau à coller. Presser les surfaces fermement l'une contre l'autre. Utiliser un support mécanique pour tenir les matériaux en place jusqu'à ce que l'adhésif soit complètement séché. **NETTOYAGE :** Nettoyer les outils et l'excès d'adhésif non séché immédiatement avec de l'essence minérale ou de l'acétone. **Limitations :** L'adhésif de construction NuFlex® 480 n'est pas conçu pour une submersion continue. Non recommandé pour les contours de baignoire en plastique, la submersion dans l'eau et les surfaces de polystyrène, de polyéthylène et de polypropylène. Faire un essai de l'adhésif sur une surface non apparente pour s'assurer qu'il ne marque pas ou n'attaque pas la surface.

Avertissement :

DANGER : Ne pas utiliser près de sources de chaleur, d'étincelles ou de flammes. À n'utiliser qu'avec une ventilation transversale positive. Éviter d'inhaler les vapeurs. Ne pas avaler. Éviter tout contact avec les yeux ou le contact prolongé avec la peau. Le produit non polymérisé peut causer une irritation des yeux ou de la peau.

Premiers soins : En cas d'étourdissement ou d'autres effets indésirables, se mettre à l'air frais; appeler un médecin si l'inconfort persiste. En cas d'ingestion, **NE PAS** provoquer le vomissement; appeler un médecin immédiatement. En cas de contact avec les yeux, les rincer avec de l'eau pendant 15 minutes; appeler immédiatement un médecin. Laver la peau qui a été en contact avec de l'eau savonneuse; appeler un médecin si l'irritation persiste. La surexposition prolongée ou répétée aux solvants présents dans le produit non polymérisé peut avoir des effets sur le système nerveux central, le système nerveux périphérique, les yeux, la peau et le système respiratoire. Pour plus d'information, consulter la Fiche signalétique (FS). **GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**

FABRIQUÉ PAR:

NUCO INC. T: 519.823.4994 TF: 1.800.853.3984
150 Curtis Drive F: 519.823.1099 C: sales@nucoinc.com
Guelph, ON N1K 1N5



CARACTÉRISTIQUES :

- Excellente force d'adhérence.
- Conforme aux normes sur les COV.
- Contribue aux crédits LEED.
- Ne gèle pas.
- Approuvé AFG-01.
- Faible odeur.
- Polyvalent.
- Adhère au bois sec, humide ou gelé.
- Résistant à l'eau et mise en place rapide.

FORMATS ET COULEURS DISPONIBLES :

- cartouche de 296 mL (10 fl.oz.)
- cartouche de 828 mL (28 fl.oz.)
- 12 cartouches par boîte
- 144 boîtes par plateforme (296mL)
- 54 boîtes par plateforme (828mL)
- Choix de couleurs : brun clair.



Adhésif NuFlex® 480 PREMIUM

Polyuréthane

NuFlex
SEALANTS

CONSTRUCTION ADHESIVE TECHNICAL DATA SHEET

DURÉE DE CONSERVATION ET ENTREPOSAGE:

La durée de conservation est de 12 mois, lorsque le produit est stocké dans un endroit propre et sec. Stocker à 24 °C (75 °F) et 50 % d'humidité relative. Garder les cartouches fermées lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Par temps frais ou froid, stocker les cartouches à la température ambiante pendant au moins 24 heures avant de les utiliser.

PROPRIÉTÉS TYPES :

Ces valeurs ne sont pas destinées à la préparation de devis. Les rédacteurs de devis sont priés de contacter NUCO Inc. avant de rédiger leurs devis si d'autres informations sont nécessaires.

Description	Spécification
Viscosité, cps :	Jusqu'à 1 000 000
% de solides :	90
Temps d'emploi ou d'exposition avant assemblage, h :	Jusqu'à 1
poids, lb/gal (kg/L) :	10,8 (1,30)
Point d'éclair, °C (°F) :	250 (121)
Stabilité au gel/dégel :	Ne gèle pas
Rétrécissement :	Aucun
Température de service, °C (°F) :	Jusqu'à 121 (250)
Température de dalle, °C (°F) :	10 à 38 (50 à 100)
Séchage, 75°F (24°C) et 50 % d'humidité relative : <i>note : le temps de séchage varie avec la température, l'humidité et la porosité des matériaux joints.</i>	1-2 h, prise ferme 16 h, maniable 48 h, séchage complet
Température d'application, °C (°F) :	Appliquer au-dessus de 4 °C (40 °F)

DIVULGATION

L'information et les données fournies dans ce document sont BASÉES SUR UNE INFORMATION QUE NOUS CROYONS ÊTRE FIABLE. Prière de bien lire toutes les instructions, recommandations ou suggestions contenues dans la présente en se référant à nos CONDITIONS de VENTE, qui s'appliquent à tous les produits fournis par nous. Nous n'assumons aucune responsabilité pour l'utilisation de ces instructions, recommandations ou suggestions, ni ne les proposons comme recommandation pour tout usage qui violerait quelque brevet ou droit d'auteur que ce soit.

SPÉCIFICATIONS :

NuFlex® 480 :

- Satisfait ou excède toutes les exigences de la norme AFT-01, *Adhesive for Gluing Plywood to Wood Framing* (Adhésif pour le collage de contreplaqués aux charpentes), de l'*American Plywood Association*
- FHA, Bulletin UM-60.
- ASTM D3498.
- ASTM C-557.

INFORMATION SUR LA GARANTIE :

NUCO Inc., garantit seulement que son produit satisfait aux normes. NUCO ne sera en aucun cas tenu responsable de dommages indirects ou accessoires. La responsabilité de NUCO, implicite ou explicite, se limite au prix de vente déclaré de tout produit reconnu défectueux.



FABRIQUÉ PAR:

NUCO INC. T: 519.823.4994 TF: 1.800.853.3984
150 Curtis Drive F: 519.823.1099 C: sales@nucoinc.com
Guelph, ON N1K 1N5



NuFlex
SEALANTS

www.NuFlex.com