



NOUVELLE TECHNOLOGIE ADHÉSIVE

L'adhésif hybride flexible et étanche NuFlex® 435 est une nouveauté technologique. Il peut être utilisé à la fois pour des applications intérieures et extérieures, car il est non corrosif, à faible teneur en composés organiques volatils (COV), résistant aux intempéries et aux rayons ultraviolets (UV). NuFlex® 435 présente une forte adhérence au bois, au métal, à la brique, à la pierre, aux plastiques, au vinyle, au dos de miroir et bien plus encore.



NuFlex® 435 ADHÉSIF ÉTANCHE

NOTRE PREMIER ADHÉSIF HYBRIDE

NON
CORROSIF

FLEXIBLE
EN PERMANENCE

INTÉRIEUR ET
EXTÉRIEUR

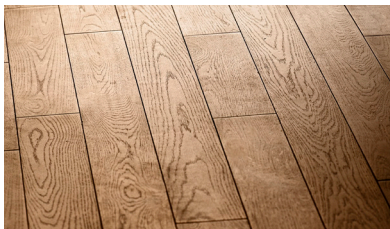
FAIBLE
COV

POUR TOUTES LES APPLICATIONS DE COLLAGE • FLEXIBLE • ÉTANCHE À 100% • RÉSISTANCE ÉLEVÉE.

PARFAIT POUR LES TRAVAUX
MULTI-CORPS DE METIER

INSTALLATEURS DE PLINTHES ET DE MARCHES D'ESCALIER
CONSTRUCTION DE BÉTON INCLINÉ ET PRÉFABRIQUÉ
INSTALLATEURS DE COUVRE-JOINTS ET DE TOITURES
INSTALLATEURS DE FENÊTRES ET DE PORTES
SCELLAGE DE JOINT DE PÉRIMÈTRE
MAISONS MODULAIRES

Aussi disponible en format de saucisse de 591 mL.



FORMULATION HYBRIDE SPÉCIALISÉE POUR LES APPLICATIONS À HAUTE PERFORMANCE.

TAILLES ET COULEURS DISPONIBLES.

SKU	Couleur	Taille	Format
43500	Blanc	300 mL	Cartouche
43550	Blanc	591 mL	Saucisse



NUFLEX® 435 ADHÉSIF ÉTANCHE

NOTRE PREMIER ADHÉSIF HYBRIDE

ÉTANCHE À L'EAU SUR PRESQUE TOUS LES SUBSTRATS
PARFAIT POUR TOUS LES TYPES DE COLLAGE INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR.

L'adhésif hybride flexible et étanche NuFlex® 435 peut être utilisé pour des applications intérieures et extérieures, car il est non corrosif, à faible teneur en composés organiques volatils (COV), résistant aux intempéries et aux rayons ultraviolets (UV). NuFlex® 435 présente une forte adhérence au bois, au métal, à la brique, à la pierre, aux plastiques, au vinyle, au dos de miroir et bien plus encore.

**NON
CORROSIF**

**FLEXIBLE
EN PERMANENCE**

**INTÉRIEUR ET
EXTÉRIEUR**

**FAIBLE
COV**

CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATIONS TYPIQUES :

Caractéristiques :

- Une excellente adhérence à une grande variété de substrats
- Fort pouvoir d'adhésion initial
- Reste flexible en permanence
- Utilisation intérieure et extérieure
- Sans solvant
- Non corrosif
- Excellente résistance aux intempéries et aux UV
- Adhère aux mousses EPS et XPS sans endommagement
- Résistant aux chocs, aux vibrations et aux impacts
- Faible teneur en composés organiques volatils (COV) / sans odeur
- Résistant à la moisissure et à la formation de champignons une fois complètement durci

Utilisations de base :

1. Création d'un lien solide, flexible et étanche à l'eau
2. Adhésion de substrats cimentaires où la flexibilité est valorisée
3. Collage de grands panneaux tels que des plaques de marbre de culture, des panneaux de construction étanches pour les douches, etc.
4. Applications de collage pour planchers en bois dur
5. Collage de pierres et de briques de parement.

Adhère à :

- Plinthes
- Panneaux cimentaires
- Planchers
- Marches d'escalier et nez de marche
- Bois (y compris le bois traité)
- Plastiques, y compris le PVC et le vinyle
- Métaux (y compris l'acier galvanisé)
- Mousses EPS et XPS
- La plupart des substrats de toiture
- Carrelage, pierre, béton et brique, ainsi que d'autres substrats à base minérale
- Miroirs et verre



NUFLEX® 435 ADHÉSIF ÉTANCHE

ÉTANCHE À L'EAU SUR PRESQUE TOUS LES SUBSTRATS
PARFAIT POUR TOUS LES TYPES DE COLLAGE INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR.

**NON
CORROSIF**

**FLEXIBLE
EN PERMANENCE**

**INTÉRIEUR ET
EXTÉRIEUR**



PROPRIÉTÉS TYPES :

Ces valeurs ne sont pas destinées à la rédaction 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	Spécification
Tel que fourni...	
Type :	Hybride polymère monocomposant
Méthode de durcissement :	Durcissement à l'humidité
ASTM C 1183 - Débit d'extrusion en mL/minute :	1540 - 1550
Plage de température d'application (°C (°F)) :	-6°C à 40°C (21°F à 104°F)
ASTM C 679 - Temps : travail (23°C (73°F) et 50% HR) :	60 minutes
ASTM C 679 - Temps : durcissement complet : cordon de ½" x ¼" (23°C (73°F), 50% HR) :	7 jours
Après durcissement - Physique - après 14 jours à 25°C (77°F) et 50% d'humidité relative...	
Plage de température de service en °C (°F) :	-40°C à 85°C (-40°F à 185°F)
ASTM D 412 Die C - Résistance à la traction, MPa (psi) :	1,86 MPa (270 psi)
ASTM D 412 Die C - Module à 100 % d'allongement, MPa :	0,55 MPa
ASTM D 412 Die C - Allongement à la rupture, pourcentage :	400 %
ASTM C 719 - Capacité de mouvement des joints :	RÉUSSI - ± 35 % de mouvement
ASTM C 794 - Adhérence* en pelage, pli (kg/cm) (min. 5 pli [0,89 kg/cm]) :	Aluminium: 25.8 (5.08) Verre: 27.0 (4.82) Béton: 26.0 (4.64)
ASTM C 794 - Adhérence* en pelage, pli (kg/cm), après exposition aux rayons UV à travers le verre, (min. 5 pli [0,89 kg/cm]) :	22.0 (3.93)
ASTM C 1246 - Perte de poids, après vieillissement thermique :	≤1%
ASTM C 1246 - Fissuration et effritement, après vieillissement thermique :	Aucun