



XSEAL

À UN COMPOSANT HYDROPHOBE

SCELLANT DE POLYURÉTHANE



PUISSANCE D'ÉTANCHÉITÉ INÉGALÉE

X-Seal crée une liaison étanche à l'eau et extrêmement résistante sur le béton, le métal, le plastique et bien plus encore, assurant une durabilité exceptionnelle pour les infrastructures essentielles.

POLYVALENT ET FIABLE

Des cadres de regards aux tunnels et aux barrages, X-Seal s'adapte à tous les substrats et à tous les vides, offrant des résultats constants dans une grande variété d'applications.

FIABILITÉ À LONG TERME

Conforme aux normes internationales, X-Seal offre une tranquillité d'esprit grâce à une performance durable, économique et sans traces.



Numéro de pièce	Description
SG-X-SEAL-12	X-Seal (ensemble de 12 cartouches de 300 ml)



SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT X-SEAL

ADVANTAGES

- Crée une liaison extrêmement résistante sur toutes les surfaces
- La structure à cellules fermées crée un joint hermétique (essai sous vide) en moins de deux heures
- L'expansion remplit les vides selon un rapport de 20:1
- Sa flexibilité permet les mouvements tout en maintenant l'étanchéité et résiste à la dilatation thermique ainsi qu'aux vibrations causées par la circulation
- Extrêmement facile à appliquer
- Permet de réduire les coûts de main-d'œuvre et de matériaux

APPLICATIONS

- Adhérence au béton, au métal, au plastique et au bois
- Prend de l'expansion pour remplir les vides et sceller tous les substrats
- Remplace et améliore les joints d'étanchéité de type butyle
- Une cartouche permet de sceller deux joints

FACILITÉ D'UTILISATION

1. Nettoyer et lisser la surface
2. Mouiller les surfaces à assembler
3. Appliquer X-Seal
4. Mettre en place l'anneau de réglage, la rehausse ou la pièce moulée

ENTREPOSAGE

- Maintenir le contenant scellé jusqu'au moment de l'application
- Le produit est sensible à l'humidité
- Entreposer à une température inférieure à 80 °F

TRANSPORT

D.O.T. des États-Unis - Classe 55, non réglementé

EMBALLAGE

Cartouche double de 300 ml

Propriétés physiques avant durcissement

-20 °F (retrait)	0% 1 day	ASTM D-2126
Viscosité à 68 °F	375 cps	
Densité relative à 60 °F	1,18	
% de solides	100%	
Couleur	Ambre	
Solvants	Aucun	



Cured Material Properties

	Expansion libre	Confiné	
Densité	03 PCF	50 PCF	
Résistance à la compression	125 psi	3 500 psi	ASTM D-1622
Résistance à la traction	75 psi	3 600 psi	ASTM D-1621
Shear	50 psi	1 760 psi	ASTM D-638
Allongement	40%	9%	ASTM D-3574

