

Produit d'étanchéité GoBoard® Pro Sealant



À utiliser avec le panneau GoBoard® LT et le système de douche

Le produit d'étanchéité GoBoard® Pro Sealant est un composant en polyéther hybride modifié à terminaison silyle étanche et adhésif avec durcissement à l'humidité, élastique en permanence qui assure une adhérence supérieure au panneau GoBoard et autres matériaux habituels de construction. Utilisez le produit d'étanchéité GoBoard Pro Sealant pour imperméabiliser les joints et les pénétrations des attaches GoBoard* et pour adhérer le panneau GoBoard à lui-même et à d'autres matériaux de construction. Le produit d'étanchéité GoBoard Sealant ne contient aucun solvant ou isocyanates, ce qui en fait un produit écologique, non toxique et à très faible odeur.

- Facilement étalé à l'aide d'un pistolet à calfeutrer standard sur une grande plage de températures.
- Appliquez sur des surfaces horizontales et verticales sans affaissement.
- Utilisez le produit comme adhésif et comme produit d'étanchéité pour panneau GoBoard* dans des applications intérieures et extérieures. Consultez les consignes d'installation GoBoard pour de plus amples informations.
- Formation rapide d'une peau pour une installation de carrelage le même jour. Le délai de formation de la peau sera réduit dans des conditions d'humidité et de température plus élevées.
- Permet un mouvement de 25 % des joints lorsqu'installé conformément aux instructions de GoBoard.
- Résistance à long terme aux intempéries
- Il a une durée utile de 18 mois lorsqu'il est entreposé dans des cartouches non ouvertes ou des tubes à 21 °C (70 °F) et à une humidité relative de 50 %.
- Se lie à différents matériaux de construction, notamment les métaux, les plastiques, le béton, le bois, les mousses et la céramique.
- Peut être peint.
- Ne jaunit pas.
- Non-corrosif
- Conforme aux normes COV
- ASTM C920, type S, grade NS, classe 25 ou mieux

Consignes d'application

Pour les installations GoBoard* étanches, appliquez généreusement le produit d'étanchéité GoBoard Pro Sealant à tous les joints et les pénétrations d'attaches en s'assurant qu'il ne reste aucun espace ou de petits trous d'épingle. Lorsque vous scellez des joints GoBoard, assurez-vous que tous les panneaux sont espacés de 3,18 mm (1/8 po) et que ces espaces sont entièrement remplis. Étalez l'excès de produit d'étanchéité des deux côtés des joints sur une largeur de 2,54 cm (1 po) et couvrez toutes les pénétrations des attaches afin de produire un substrat étanche pour l'installation de carrelage qui soit conforme à la norme ANSI A118.10. Le produit d'étanchéité GoBoard Pro Sealant durcit à l'humidité, et les délais de création d'une peau et de durcissement varieront en fonction de l'humidité, de la température et du confinement. Pour des instructions détaillées, veuillez télécharger les consignes d'installation GoBoard à www.jm.com/goboard.

Entreposage

Lorsque conservé à 21 °C (70 °F) et à 50 % d'humidité relative, le produit d'étanchéité GoBoard Pro Sealant peut être utilisé jusqu'à 18 mois après la date de fabrication, tel qu'indiqué par la date d'expiration figurant sur chaque cartouche ou tube de produit. Ne le conservez pas à des températures élevées.

Limites d'utilisation

Utilisez le produit uniquement sur des surfaces sèches, propres et sans matières contaminantes. Le durcissement sera plus long à basse température et à faible humidité, particulièrement si les températures sont inférieures au point de congélation. N'utilisez pas le produit sur des oléfines telles que le polyéthylène, le polypropylène ou TPO. Retirez tous les revêtements et produits scellant avant d'appliquer le produit.

Garantie

Johns Manville garantit que le produit d'étanchéité GoBoard Pro Sealant répond à toutes les spécifications indiquées lorsqu'il est utilisé pour installer le panneau GoBoard*.

	Typique
Couleur	Blanc
Matières solides	100 %
Densité	1,61 kg/L (13,4 lb/gal)
Vitesse d'extrusion (ASTM C1183)	110 g/min
Temps de séchage au toucher (à 25 °C [77 °F]/H.R. de 50 %)	15 min
Mouvement des articulations permis (ASTM C719)	25 %
Dureté, Shore A (C661)	55
Résistance à la traction (D412)	
TB	1,98 MPa
EB	250 %
Profondeur de cure en 24 heures (25 °C [77 °F]/H.R. de 50 %)	3 mm
Indice UVA (G53)	10 000 h
Résistance thermique	121 °C (250 °F)
Volume de la cartouche	304,6 mL/10,3 once liquide



*GoBoard, GoBoard LT, GoBoard Wedge, GoBoard Point Drain