



FLASHING FORWARD

AVANCÉES NOTABLES EN MATIÈRE DE
PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES



Une publication entière consacrée à la pose de solins.

Nous pouvons vous l'expliquer. À mesure que la science du bâtiment, les codes et les attentes en matière de haute performance évoluent, il devient nécessaire d'optimiser les barrières résistantes aux intempéries en tant que système. Les solins font partie intégrante de cet objectif. Correctement installés avec des membranes pare-air, des rubans adhésifs et d'autres accessoires de qualité, les solins contribuent à assurer une étanchéité complète et fiable contre les infiltrations d'eau et d'air à travers le mur.

De plus en plus, des fabricants comme TYPAR^{MD} conçoivent et proposent de nouveaux solins innovants en tenant compte des défis auxquels les professionnels sont confrontés sur le terrain. Ainsi, ces produits permettent d'économiser de la main-d'oeuvre, de faciliter les inspections, de réduire les rappels et, surtout, d'améliorer la protection des maisons et des bâtiments commerciaux contre les intempéries. Les solins sont en constante évolution.

Dans ce guide :

- 02 Introduction.
- 04 Pourquoi les solins sont-ils importants ?
- 06 Voir (et sceller), c'est croire : solin en acrylique transparent TYPAR^{MD}.
- 08 Une solution transparente.
- 10 Étude de cas : Des solutions transparentes pour la conformité au code du bâtiment et la réduction des coûts dans le projet immobilier multifamilial The Verve.
- 12 La visibilité en quatre étapes simples.
L'installation du solin en acrylique transparent TYPAR. En bref.
- 14 Quel type de solin utiliser ?
- 16 Plus intelligent comme système.
- 18 Conclusion.



Pourquoi les solins sont-ils importants ?

Nous avons fait beaucoup de chemin depuis l'asphalte.

Les solins protègent les transitions critiques, comme les fenêtres, les portes et les pénétrations de toiture, contre les infiltrations d'eau. Par le passé, les solins à base d'asphalte étaient le choix incontournable dans le domaine de la construction. Cependant, chaque nouvelle génération de solins a apporté des améliorations en matière de durabilité, de facilité d'utilisation et de résistance environnementale.

■ Solins en asphalte.

Rentables, mais limités par leur sensibilité à la température et leurs exigences d'installation complexes. Fabriqués à partir de bitume modifié, ces solins ont des propriétés similaires à celles de l'asphalte caoutchouté utilisé dans les applications de toiture. Ils ont tendance à être difficiles à installer, car ils nécessitent une manipulation minutieuse et une couche d'apprêt pour adhérer solidement à certains substrats, comme les panneaux à copeaux orientés (OSB) et le béton. Cette étape supplémentaire peut ralentir le processus d'installation et augmenter les coûts de main-d'oeuvre.

De plus, les solins en asphalte ont une résistance limitée à la température. Ils peuvent perdre leur adhérence lorsque la température descend en dessous de 10 °C (50 °F) et souvent ne collent plus efficacement en dessous de 4 °C (40 °F). À l'inverse, à des températures extrêmement élevées, l'asphalte peut ramollir et commencer à couler, compromettant ainsi l'intégrité du joint.

■ Solins en butyle.

Une avancée majeure offrant plus de flexibilité, une plage de températures plus large et des liaisons adhésives plus solides. Les solins en butyle restent souples par temps froid et sont plus stables à haute température que leurs équivalents en asphalte. Leurs propriétés adhésives permettent également une meilleure liaison avec les substrats difficiles, et ils peuvent être ajustés pendant l'installation, ce qui peut être particulièrement utile pour les travaux complexes.

■ Solins en acrylique.

La dernière innovation en matière de matériaux pour solins est l'introduction des solins à base d'acrylique. Conçus pour offrir une durabilité et une résistance à la température exceptionnelles, les rubans en acrylique sont utilisés non seulement dans le secteur de la construction, mais aussi dans les industries qui requièrent des adhésifs haute performance, comme l'automobile et l'aérospatiale.

Les adhésifs en acrylique sont réputés pour leurs propriétés

viscoélastiques qui leur permettent de s'écouler dans les irrégularités de surface afin de créer une liaison solide, tout en conservant une flexibilité suffisante pour s'adapter aux mouvements au sein de la structure. Les solins en acrylique résistent beaucoup plus efficacement aux dommages causés par les UV et à la dégradation thermique que ceux en asphalte ou en butyle. La réticulation avancée des chaînes polymères améliore la stabilité moléculaire du solin en acrylique, lui permettant ainsi de conserver sa force adhésive pendant des années, même dans des environnements difficiles.

■ La dernière génération.

Un fabricant illustre parfaitement ce que signifie le fait de disposer d'une gamme complète de solins. Faisant partie intégrante du système complet de protection contre les intempéries TYPAR^{MD}, les solins TYPAR répondent à un vaste éventail d'exigences, allant d'une fiabilité rentable à une performance de pointe.



Solin en butyle TYPAR^{MD}:
Un produit abordable sans COV facile à utiliser au quotidien.



Solin toutes saisons TYPAR^{MD}: Un produit conçu pour les conditions extrêmes qui reste stable et résistant.



Solin en acrylique transparent TYPAR^{MD}:
Un solin étanche alliant pouvoir d'étanchéité ET visibilité.

Le solin en butyle TYPAR est un solin abordable facile à utiliser au quotidien qui est spécialement formulé pour offrir des performances optimales, et ce, sans COV. Vous recherchez un solin offrant une plus grande stabilité thermique ? Le solin toutes saisons TYPAR est conçu pour résister à des conditions extrêmes. Il ne devient pas cassant par temps très froid et reste stable et résistant lorsque les températures grimpent.

La dernière avancée est le solin en acrylique transparent TYPAR, le premier du genre sur le marché. Ce produit révolutionnaire répond à un défi récurrent, soit assurer la visibilité des motifs de fixation autour des fenêtres et des portes pendant l'installation et l'inspection.

■ Innovation et polyvalence.

Phénomène rare dans l'industrie, l'approche de TYPAR en matière de solins incarne une philosophie d'amélioration continue. À mesure que les besoins des professionnels de la construction moderne évoluent, les fabricants doivent se montrer à la hauteur pour y répondre. Des solutions fiables à base de butyle aux innovations avancées à base d'acrylique, la gamme TYPAR^{MD} garantit aux constructeurs de trouver le produit adapté à chaque projet.



LE SOLIN EN ACRYLIQUE TRANSPARENT TYPAR RÉPOND À UN DÉFI RÉCURRENT, SOIT ASSURER LA VISIBILITÉ DES MOTIFS DE FIXATION AUTOUR DES FENÊTRES ET DES PORTES PENDANT L'INSTALLATION ET L'INSPECTION.





Voir (et sceller), c'est croire : solin en acrylique transparent TYPAR^{MD}.

Lorsque les constructeurs ont exprimé le besoin d'une solution plus transparente pour les solins de fenêtres et de portes, TYPAR^{MD} a relevé le défi en créant une véritable première dans l'industrie : le solin en acrylique transparent. Développé pour les applications résidentielles et commerciales de fenêtres et de portes, ainsi que pour le traitement des joints et des transitions, le solin en acrylique transparent TYPAR répondait aux besoins des constructeurs du sud des États-Unis qui recherchaient une meilleure visibilité du motif sur les lames de clouage/vissage des fenêtres lors de l'installation et de l'inspection des fenêtres. Le code du bâtiment de la Floride exige que les installateurs de fenêtres utilisent des vis selon un motif particulier (généralement un trou sur deux dans une lame de clouage) qui doit être visible par l'inspecteur chargé de vérifier la conformité au code.

À l'heure actuelle, les installateurs de fenêtres ne peuvent pas installer les fenêtres et poser les solins en une seule opération, car le motif de vissage n'est plus visible pour l'inspecteur une fois les solins posés.

Lorsque la fenêtre est installée, le constructeur appelle alors un inspecteur pour qu'il vienne approuver le motif de vissage sur les fenêtres. Ensuite, le constructeur rappelle l'installateur de fenêtres pour qu'il termine l'installation des fenêtres, c'est-à-dire pour qu'il pose les solins.

« C'est un véritable processus qui implique du temps et de l'argent. »

—JIM GROW
REPRÉSENTANT DE TYPAR^{MD}, JEG SALES, INC., FLORIDE

TYPAR savait toutefois que les avantages de ce produit dépasseraient largement les frontières de la Floride. Les travaux de réfection dans les projets de construction coûtent souvent environ **5 % du coût total du projet**. Pouvoir offrir aux clients du Canada et des États-Unis un solin qui permet de réduire à la fois la main-d'œuvre et les coûts en garantissant une installation correcte dès le départ peut représenter un réel avantage pour les professionnels. Pensez également aux implications pour les projets commerciaux et multifamiliaux à grande échelle qui nécessitent l'approbation de nombreuses ouvertures de fenêtres. Avec le solin en acrylique transparent TYPAR, plus besoin de tâtonner à l'aveuglette, ni pire encore, de décoller du ruban adhésif

ou un solin déjà collé. Désormais, les installateurs et les inspecteurs peuvent réellement voir si les fenêtres sont correctement fixées. C'est le seul solin sur le marché qui permet de voir entièrement le motif des lames de clouage/vissage de la fenêtre après l'installation, garantissant ainsi une fixation adéquate et évitant les travaux de réfection fastidieux et les rappels encore plus coûteux.

En résumé, il s'agit d'une performance que les constructeurs et les entrepreneurs peuvent voir et, surtout, à laquelle ils peuvent se fier.

« LE SOLIN TRANSPARENT TYPAR RÉPOND AUX BESOINS EN CONSTANTE ÉVOLUTION DU MARCHÉ ET DU CODE DU BATIMENT GRÂCE À UNE INNOVATION QUI RÉSOUT, À LA BASE, L'UN DES DÉFIS FONDAMENTAUX QUI TOUCHENT L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, À SAVOIR LA PÉNURIE CONSTANTE DE MAIN-D'ŒUVRE. »

—ADDISON SEAY
CHEF DE MARQUE, TYPAR



Le solin en acrylique transparent TYPAR l'importe.

Chaque année, les prix Best of IBS^{MC} récompensent des produits et services exceptionnels dans différentes catégories qui constituent des références en matière de conception, de technologie et de fonctionnalité. Lors du salon NAHB International Builders' Show^{MD} (IBS) 2025, le solin en acrylique transparent TYPAR a reçu le prestigieux prix **Best of IBS Award for Most Innovative Building Material**. Les juges ont clairement reconnu sa capacité à simplifier et à rationaliser l'installation et l'inspection des fenêtres en offrant une bonne visibilité sur les motifs de clouage/vissage, ainsi que son adhésif acrylique avancé.

FAITS SAILLANTS CONCERNANT LE SOLIN ACRYLIQUE TRANSPARENT TYPAR

Doté d'un adhésif acrylique avancé de qualité supérieure, le solin en acrylique transparent TYPAR est :

- étanche ;
- auto-réparateur autour des attaches ;
- sans danger pour une application à des températures allant jusqu'à -6,7 °C (20 °F) ;
- équipé d'une doublure à décollement facile pour un retrait aisé du film ;
- résistant aux UV pendant une période pouvant aller jusqu'à neuf mois ;
- réputé pour son excellente adhérence aux membranes pare-air TYPAR et aux autres matériaux de construction ;
- conforme à la norme industrielle volontaire AAMA 711-22 relative aux rubans de solin, garantissant que, lorsqu'il est correctement installé, le solin empêche l'humidité, l'eau et l'air de s'infiltrer dans la structure du bâtiment ;
- couvert par la seule garantie à vie limitée de l'industrie* lorsqu'il est installé dans le cadre du système de protection contre les intempéries TYPAR^{MD}.

*Pour en savoir plus, consultez la garantie limitée du système de protection contre les intempéries TYPAR en ligne à www.typar.com/downloads.

Une solution transparente.

Détails du solin en acrylique transparent TYPAR^{MD}.

Tailles des rouleaux :

- 4 po x 75 pi
- 6 po x 75 pi
- 9 po x 75 pi
- 12 po x 75 pi

Caractéristiques typiques :

Adhésif : Acrylique transparent

Support : Film polypropylène

Doublure antiadhésive : Film transparent fendu

Épaisseur : 12 mil avec la doublure antiadhésive

Résistance à l'exposition aux UV : 9 mois

Flexibilité à basse température : RÉUSSI (ASTM D3330)

Étanchéité des clous : RÉUSSI (ASTM D1970)

Résistance à la traction : 30 lb (ASTM D3759)

Allongement : 707% (ASTM D3759)

Adhérence au support (lb/po) :

- OSB : 4,2
- Contreplaqué : 8,3
- Aluminium : 9
- Vinyle : 9

Plage de température d'application :

-6,7 °C (20 °F) à 82 °C (180 °F)

Durée de conservation : 36 mois



Le solin en acrylique transparent TYPAR est idéal pour les panneaux isolants structuraux et les joints de panneaux isolants structuraux, les installations de fenêtres et de portes, les abouts de planches cornières et l'étanchéité des zones susceptibles à la pénétration d'eau et d'air.



Étude de cas : Des solutions transparentes pour la conformité au code du bâtiment et la réduction des coûts dans le projet immobilier multifamilial The Verve.

Relever les défis de la construction multifamiliale avec précision et innovation.

À Wesley Chapel en Floride, juste à l'est de Tampa près de l'autoroute I-75, un complexe immobilier multifamilial de plus de 300 logements appelé We Verve est en cours de construction. Composé de huit bâtiments de six étages, le projet est conçu pour répondre aux normes de construction strictes de la Floride en matière de résistance au vent et à l'humidité. Afin de respecter le calendrier et les exigences réglementaires, l'installateur Bergeron Exteriors a fait appel à une gamme de solutions innovantes de protection contre les intempéries de TYPAR^{MD}.

Partenaires clés.

- Entrepreneur général :** First Florida
- Installateur :** Bergeron Exteriors, LLC
- Distributeur :** Alside Supply
- Représentant TYPAR^{MD} :** Jim Grow, JEG Sales, Inc.

Relever les défis liés à l'humidité.

Compte tenu du taux d'humidité élevé et des exigences strictes du code du bâtiment en vigueur en Floride, la gestion de l'humidité n'est pas seulement une priorité, c'est une nécessité absolue. La solution d'enveloppe de We Verve devait répondre à des exigences de drainabilité supérieures à 90 % derrière le revêtement en fibrociment et offrir une visibilité des motifs de clouage/vissage pour l'inspection, et ce, sans perturber le calendrier de construction.

Pour faire face à ces défis, Bergeron Exteriors a installé un système composé de solins en acrylique transparent TYPAR^{MD} et de TYPAR^{MD} DrainableWrap^{MC} Commercial.

Produit vedette : Solin en acrylique transparent TYPAR.

Installé autour des ouvertures des fenêtres et des portes, ainsi qu'aux coins intérieurs et extérieurs de la structure, le solin en acrylique transparent de TYPAR offrait une visibilité inégalée sur les motifs de clouage/vissage, une exigence essentielle du processus d'inspection des bâtiments en Floride. Les solins en butyle standard masquent ces motifs de clouage/vissage, obligeant souvent les inspecteurs à retarder le projet ou les équipes à revenir plus tard.

« La possibilité d'installer le solin immédiatement après la construction des murs permet aux équipes de continuer à travailler et aux inspecteurs de venir plus tard sans interrompre les travaux, explique Jim Grow, représentant TYPAR, JEG Sales, Inc. en Floride. Ce produit fait gagner beaucoup de temps et réduit considérablement les coûts de location pouvant atteindre 3 000 \$ à 4 000 \$ par jour rien qu'en frais de location de chariots élévateurs. »

La transparence du solin en acrylique transparent TYPAR est obtenue grâce à l'adhésif acrylique avancé de qualité supérieure de TYPAR qui est étanche et auto-réparateur, et qui peut être appliqué à des températures allant jusqu'à - 6,7 °C (20 °F). Muni d'une bande de protection antiadhésive fendue pour faciliter le retrait du film, ce solin rend un travail autrefois fastidieux plus rapide et plus facile. En Floride, il n'est pas nécessaire de procéder à une inspection préalable avant l'installation !

Avantages clés :

- Permet de vérifier la conformité au code sans déchirer les matériaux.
- Accelère le flux de travail en permettant des installations préalables à l'inspection.
- Assure une protection accrue contre l'humidité aux coins et aux joints critiques.

TYPAR DrainableWrap Commercial : spécialement conçu pour les projets multifamiliaux et commerciaux.

Utilisé derrière le revêtement en fibrociment James Hardie^{MD}, DrainableWrap commercial a offert une efficacité de drainage supérieure à 90 %, répondant ainsi aux exigences du fabricant en matière de gestion de l'humidité, tout en offrant une durabilité et une résistance aux UV accrues.

« L'architecte voulait un revêtement de qualité commerciale offrant une longue durée d'exposition, explique Grow. DrainableWrap commercial s'est imposé comme le choix évident grâce à ses canaux de drainage haute performance et à sa capacité à résister aux rayons UV pendant 12 mois. »

Avantages clés :

- Conçu pour une exposition et une durabilité de qualité commerciale. En plus de sa résistance accrue aux rayons UV, le produit offre une résistance à la déchirure 5 fois supérieure à celle de ses concurrents et une résistance aux agents surfactants chimiques nocifs qui peuvent dégrader la performance des membranes pare-air au fil du temps.
- Crée un plan de drainage très efficace grâce à une couche intégrée de fibres qui élimine efficacement l'eau en excès.
- Dépasse les spécifications relatives au drainage du fibrociment, contribuant à garantir que le système de revêtement atteigne sa durée de vie maximale.

L'innovation axée sur les entrepreneurs en action.

La collaboration entre TYPAR et Bergeron Exteriors reflète la manière dont les exigences réelles des chantiers influencent l'innovation dans les produits. Qu'il s'agisse d'éviter les travaux de réfection, de réduire les retards dus aux intempéries ou de satisfaire les inspecteurs, le solin en acrylique transparent et DrainableWrap commercial de TYPAR aident les entrepreneurs à respecter les normes en toute confiance, tout en restant productifs et rentables.

« Nous cherchons constamment des moyens de réduire les encombrements sans compromettre la performance, explique M. Grow. TYPAR résout les problèmes auxquels les entrepreneurs font face sur le terrain, en particulier dans des marchés comme la Floride où les conditions et les normes sont très rigoureuses. »

Plus qu'une simple conformité aux normes – un avantage concurrentiel.

- En optant pour le système innovant de solins et de membranes pare-air TYPAR, Bergeron Exteriors a réalisé :
- des temps d'installation plus courts ;
 - moins de retards liés aux inspections ;
 - une réduction des coûts de location d'équipement ;
 - une protection fiable contre l'humidité et la conformité aux normes.

À propos des systèmes de protection contre les intempéries TYPAR^{MD}.

TYPAR propose des solutions intelligentes et scientifiquement éprouvées pour améliorer les performances des enveloppes de bâtiments, en particulier dans les environnements exigeants. Qu'il s'agisse de résistance aux UV, de contrôle de l'humidité ou de visibilité lors des inspections, les solins et les enveloppes TYPAR sont conçus pour répondre aux besoins en constante évolution des entrepreneurs, des installateurs et des responsables de la conformité aux normes.

« La possibilité d'installer les solins immédiatement après la construction des murs permet aux équipes de continuer à travailler et aux inspecteurs de venir plus tard sans interrompre les travaux. »

—JIM GROW
REPRESENTANT TYPAR,
JEG SALES, FLORIDE



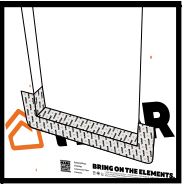
Visibilité en quatre étapes simples. L'installation du solin en acrylique transparent TYPAR^{MD}. En bref.

Pour tout nouveau matériau de construction, il existe toujours un équilibre entre l'innovation industrielle et son adoption sur le terrain. Les nouveaux avantages semblent-ils toujours aussi intéressants lorsqu'on les examine à la lumière de considérations pratiques, par exemple la facilité d'installation ou la nécessité de maîtriser une nouvelle technique ? Les fabricants qui veulent vraiment faire la différence veillent à trouver le juste équilibre. Dans le cas du solin en acrylique transparent TYPAR, la possibilité de voir le motif sur les lames de clouage/vissage des fenêtres présente des avantages évidents. La visibilité élimine le besoin de tâtonner le motif ou, pire encore, de décoller le matériau déjà collé. Quant à son utilisation, toute personne déjà familiarisée avec l'application de solins ou de rubans flexibles dotés de doublures fendues faciles à décoller à l'arrière n'aura pratiquement rien à apprendre. **Voici un résumé du processus.**



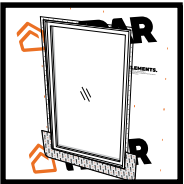
Avantages du solin en acrylique transparent TYPAR :

- Installation rapide et simple sans apprêt.
- Doublure fendue à l'arrière pour faciliter le retrait du film.



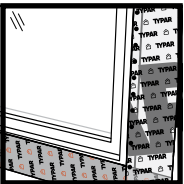
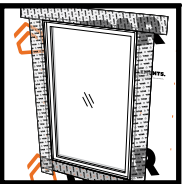
Étape 1 : Préparer l'ouverture.

Comme dans toute procédure classique de pose de solins de fenêtre, effectuez des coupes en diagonale dans la barrière résistante aux intempéries. Installez la bande de recouvrement de fenêtre du fabricant de fenêtres conformément à ses instructions. Vous pouvez également créer une bande de recouvrement de fenêtre à l'aide d'un solin droit, d'un solin flexible ou d'une combinaison des deux qui couvre le rebord inférieur et les coins.



Étape 2 : Installer la fenêtre.

Appliquez du mastic sur l'arrière de la fenêtre ou sur le mur, mais pas sur le bas de la fenêtre ou sur le rebord (pour permettre le drainage). Installez la fenêtre conformément aux instructions du fabricant.



Étape 3 : Appliquer le solin transparent.

Mesurez et appliquez correctement le solin en acrylique transparent TYPAR sur les côtés et au haut de la fenêtre en vous assurant que toutes les brides sont recouvertes et que les plis/bulles sont aplatis à la main ou à l'aide d'un rouleau en J.



Étape 4 : Coller le haut.






Dégagez le rabat supérieur de la barrière résistante aux intempéries qui a été découpé précédemment et fixez-la à l'aide de ruban adhésif de construction ou du solin en acrylique transparent TYPAR.



NOTE : Ces étapes sont extraites du guide complet d'installation des solins en acrylique transparent TYPAR. Pour obtenir des informations détaillées sur les techniques d'installation appropriées, téléchargez le guide à l'adresse suivante : www.typar.com/downloads.

Quel type de solin utiliser ?

Tout dépend bien sûr du projet, et de nombreux facteurs entrent en jeu, comme les délais, les budgets, les conditions météorologiques et le type d'application. Quels que soient les paramètres, TYPAR^{MD} a le solin qu'il vous faut pour votre projet.

	Composition	Tailles	Plage de température d'application	Caractéristiques principales	Utilisation idéale
 Solin en acrylique transparent TYPAR^{MD}	Support : Polypropylène transparent Adhésif : Acrylique transparent Doublure : Film transparent à dos fendu	Rouleaux : 4 po x 75 pi 6 po x 75 pi 9 po x 75 pi 12 po x 75 pi	-6,7 °C (20 °F) à 82 °C (180 °F)	Visibilité nette du motif sur les lames de clouage/vissage de fenêtre.	Solins de fenêtre, surtout dans les habitations multifamiliales.
 Solin toutes saisons TYPAR^{MD}	Support : Polypropylène Adhésif : Copolymère séquencé Doublure : Film polyéthylène à dos fendu	Rouleaux : 4 po x 75 pi 6 po x 75 pi 9 po x 75 pi 12 po x 75 pi	-18 °C (0 °F) à 82 °C (180 °F)	Haute stabilité sur une large plage de températures.	Scellement des portes, fenêtres et ouvertures, en particulier lorsqu'il fait très froid ou très chaud.
 Solin en butyle TYPAR^{MD}	Support : Polypropylène Adhésif : Copolymère en caoutchouc butyle Doublure : Papier kraft simple ou à dos fendu	Rouleaux : 4 po x 75 pi 6 po x 75 pi 9 po x 75 pi 12 po x 75 pi 18 po x 75 pi	-1 °C (30 °F) à 82 °C (180 °F)	Surpasse les alternatives à base d'asphalte en matière de durabilité, d'étanchéité et d'utilisation sur une plage de températures plus large.	Solins de fenêtre peu coûteux qui ne sacrifient pas la performance ; rouleau de 18 po disponible pour les coins.
 Solin flexible TYPAR^{MD}	Support : Polyoléfine laminée croisée texturée conforme Adhésif : Copolymère en caoutchouc butyle Doublure : Papier siliconé à dos fendu	Rouleaux : 3 po x 25 pi 6 po x 75 pi 9 po x 75 pi	4 °C (40 °F) à 82 °C (180 °F)	Conformabilité, combinée à une grande robustesse et à une application facile par simple décollage et collage.	Scellement autour des fenêtres courbes, des rebords de fenêtres, des appuis de fenêtre, des coins et des joints.
 Solin liquide TYPAR^{MD}	Consistance : Pâte Technologie adhésive : Polyéther hybride à terminaison silylée (STPE) et polymère modifié au silyl (SMP)	Emballage saucisse : 20 oz, 12 par boîte	10 °C (50 °F) à 82 °C (180 °F)	La formulation élastomère peut être appliquée à la truelle ou au pistolet, et elle permet une application rapide pour des joints plus nets.	Installations de fenêtres, détails des membranes pare-air et composants des pare-air dans les assemblages muraux neufs et existants.

Découvrez la gamme la plus complète de solins de l'industrie et apprenez-en davantage sur la résistance individuelle de chacun d'entre eux à www.typar.com/flashings.



Le solin en acrylique transparent TYPAR est idéal pour les solins de fenêtres, en particulier dans les immeubles multifamiliaux ou commerciaux comportant de nombreuses ouvertures.





Plus intelligent comme système.

Considérations relatives à la spécification d'un portefeuille de produits

Les coûts. La préférence pour une marque. Les relations avec les marchands. La disponibilité des produits. Et « c'est simplement ce que nous avons toujours utilisé ». De nombreux facteurs, allant du purement logique au purement subjectif, influencent les choix en matière de matériaux de construction.

La protection contre les intempéries est un domaine particulièrement saturé, ce qui laisse les clients face à un choix difficile. **Dois-je rechercher les produits qui me semblent les mieux adaptés à mes besoins actuels auprès de plusieurs fabricants (une membrane par ici, un solin par là, un ruban adhésif ailleurs) ? Ou dois-je m'adresser à un seul fournisseur de confiance pour couvrir tous mes besoins ?**

Comment résoudre l'énigme.

Les considérations suivantes peuvent aider à éclairer la voie à suivre :

■ Une approche basée sur le système.

Le fabricant conçoit-il, met-il à l'essai et fabrique-t-il des produits qui fonctionnent mieux ensemble afin d'améliorer la protection contre les intempéries et d'éviter les compromis potentiels en matière de performance ?

■ Couverture de la garantie.

Comment mon choix de produits influence-t-il ma couverture, ma confiance et mes responsabilités ?

■ Réputation.

Le fabricant a-t-il déjà fourni des produits qui ont fait leurs preuves sur le terrain et qui sont soutenus par des données de performance ?

■ Relations.

Dans quelle mesure le fabricant est-il à l'écoute des clients, cherche-t-il à comprendre leurs défis et y répond-il par des solutions ?

*Pour plus de détails, consultez la garantie limitée du système de protection contre les intempéries TYPAR^{MD} disponible en ligne à www.typar.com/downloads.

Le choix le plus complet.

Aujourd'hui, TYPAR^{MD} est le fabricant qui propose la gamme la plus complète de produits de protection contre les intempéries. Après avoir bâti la réputation de notre marque grâce à des membranes pare-air pour bâtiments résidentiels qui surpassent la concurrence, notamment en matière de résistance à la déchirure, d'étanchéité à l'air et à l'eau et de résistance aux UV, notre portefeuille en pleine expansion comprend désormais des membranes pare-air pour bâtiments résidentiels et commerciaux, des solins, des rubans adhésifs et des mastics.

Chacun des produits est conçu pour être exceptionnel en soi, mais aussi pour améliorer la performance des autres lorsqu'ils sont installés ensemble. Les produits ont même été soumis aux essais rigoureux de l'Air Barrier Association of America et à une évaluation de la résistance au niveau du système.

Plus intéressant encore, TYPAR est le seul à offrir une garantie à vie limitée* qui couvre les produits, la main-d'oeuvre et les matériaux lorsque notre système complet est correctement installé.



Constatez par vous-même cet avantage indéniable.

Obtenez un échantillon gratuit.

Voir, c'est croire. Le solin en acrylique transparent TYPAR^{MD} vous offre la visibilité que vous souhaitez et la puissance d'étanchéité dont vous avez besoin. C'est une combinaison d'avantages rendue possible grâce à l'écoute de nos clients et à l'innovation pour répondre à leurs besoins. Des avantages qui augmentent de manière exponentielle avec le nombre de fenêtres que vous devez installer. Examinez les détails de plus près et demandez un échantillon gratuit dès aujourd'hui.

connect.typar.com/flashingforward





Septembre 2025 | Fabriqué aux États-Unis à partir de composants américains et internationaux.
TYPAR^{MD} et TYPAR^{MD} Drainable Wrap^{MC} sont des marques de commerce de Magnera Corporation
ou de l'une de ses filiales. Les autres marques de commerce de tiers sont la propriété de leurs
détenteurs respectifs. Visitez le site [TYPAR.com](https://www.typar.com) pour obtenir les instructions d'installation et les
informations relatives à la garantie.
Membranes pare-air | Solins | Ruban de construction | Mastic

 **TYPAR**[®]
A Magnera Brand