

Scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS

**Scellant fiable au silicium haute performance
pour des projets comme le vôtre**



“Nous utilisons le scellant CCS pour les joints dans les ouvrages en béton et maçonnerie et le scellant CWS pour les applications générales telles que la finition des joints de fenêtres. Ces deux produits, de **qualité supérieure, sont relativement peu coûteux.**

Mes équipes **ont tout de suite apprécié la facilité d’application des scellants CCS et CWS**, surtout pour leur **temps prolongé pour le façonnage final**. Ces produits ont un **grand pouvoir d’adhérence** sur toutes les surfaces. Dès leur lancement, j’ai tout de suite compris que ces produits offraient de grandes opportunités pour les ouvrages de restauration. À un **prix très compétitif**, ces produits de qualité supérieure ont une **vie utile plus longue** et conservent leur couleur, comparativement aux produits à l’uréthane. Les scellants CCS et CWS étant insensibles aux ultra-violets sont d’excellents produits de calfeutrage, ils ont une **belle apparence** et sont **nettement supérieurs** à l’uréthane.”

André Lavoie
Président
Action Calfeutrage Inc.
Varennes (Québec) Canada

Depuis plus de 35 années de service dans le calfeutrage, nos équipes ont participé à l’application de plusieurs millions de pieds linéaires de scellant. Nous effectuons la réfection de tous types de joint ainsi que la pose de nouveau scellant d’étanchéité entre les différents matériaux. Nous utilisons les produits Dowsil^{MC} CCS et CWS depuis plusieurs années déjà. Nous avons testé les deux produits et nous sommes très satisfaits des résultats. Excellente performance et prix très compétitif, nous avons une totale confiance envers les produits de silicone Dowsil^{MC}. Bref, si je recommande à mes clients l’utilisation des scellants CCS et CWS, c’est que je crois fermement qu’ils offrent la meilleure performance du marché.

Bruno Chiasson
Propriétaire
Chiasson Calfeutrage
Montréal (Québec)
Canada

Scellant au silicium : Économie et une performance éprouvée

Pour les projets de construction commerciale de petite à moyenne envergure, les travaux de réparation ou les projets de restauration de bâtiments, Dow offre le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d’étanchéité DOWSIL^{MC} CWS. Ces scellants polyvalents à base de silicium sont offerts à des prix concurrentiels aux autres types de scellants couramment utilisés pour de tels travaux afin d’assurer un scellant économique qui répondra aux exigences budgétaires. Spécialement formulés pour différents besoins, chacun de ces scellants à base de silicium offre une résistance aux intempéries à long terme, une durabilité d’étanchéité haute résistance et une performance fiable dans les climats et conditions environnementales difficiles.

Que vous soyez architecte, ingénieur ou entrepreneur, la dernière chose dont vous avez besoin, c’est du rappel d’un propriétaire de bâtiment insatisfait à cause d’une défaillance du scellant. Selon votre type de projet, obtenez une performance fiable de scellant au silicium et protégez votre réputation de qualité. Spécifiez le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et scellant d’étanchéité DOWSIL^{MC} CWS.



Après 100 jours (2 400 heures) d’exposition aux rayons UV lors d’essais de résistance aux intempéries et de stabilité à la chaleur accélérés, un scellant à base de silicium conserve une bonne résistance d’adhésion sans craquer ni rétrécir, contrairement à certains scellants organiques.

Les avantages à valeur ajoutée assurent des économies à long terme

Offerts dans une gamme de formats d’emballage populaires, y compris cartouches, saucisses et seaux – le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d’étanchéité DOWSIL^{MC} CWS sont économiques, grâce à leur coût concurrentiel par rapport aux matières organiques. Pourtant, bien que le prix soit concurrentiel, le rendement est exceptionnel. Vous pouvez être assuré que vous offrez à vos clients le meilleur rendement possible sur leur investissement.

Avec plus de 60 ans d’expérience de chef de file mondial en matière de technologie de silicium et d’innovation, Dow offre une sélection de scellants au silicium DOWSIL^{MC} pour les bâtiments à haute performance. Ces scellants efficaces à base de silicium ont aidé à établir la norme de l’industrie en matière d’excellence de l’étanchéité à long terme. Les importants avantages de performance aident à assurer l’intégrité de l’étanchéité, à protéger l’investissement dans le bâtiment et à offrir une excellente valeur de cycle de vie. Ces scellants :

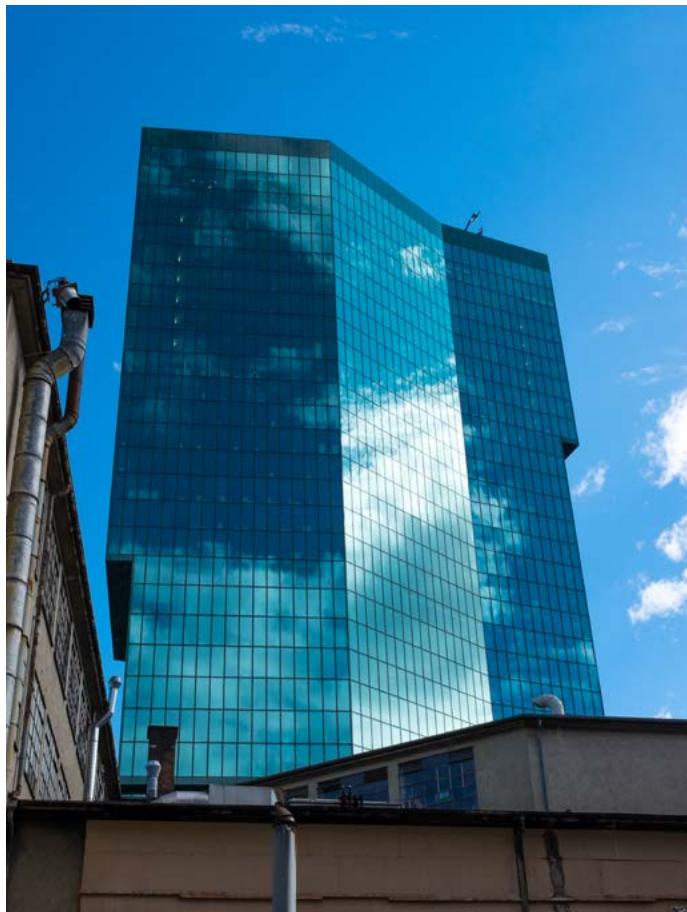
- Sont intrinsèquement hydrofuges
- Demeurent flexibles sur une vaste plage de températures
- Ne sont pratiquement pas affectés par les rayons ultraviolets (UV), l’ozone, la neige et la pluie
- Maintiennent leur adhérence même lorsqu’ils sont étirés ou comprimés
- Ne deviendront pas crayeux, ne craqueront pas et ne se fendront pas comme les autres scellants organiques
- Sont formulés spécifiquement pour résister aux déchirures
- Ont une espérance de vie qui est généralement trois fois plus longue que la durée de vie de nombreux scellants organiques, utilisés dans les mêmes applications

Scellants conçus pour les structures que vous construisez et scellez aujourd'hui

Dow a développé le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant pour l'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS pour répondre aux exigences de performance spécifiques des projets de construction commerciale de petite à moyenne envergure, comme les écoles, les églises, les entrepôts, les centres commerciaux linéaires et les immeubles d'appartements, les condominiums et les complexes de bureaux de faible hauteur.

Ces scellants conviennent à la fois aux applications nouvelles et correctives et sont particulièrement utiles pour resceller les bâtiments lorsque les scellants organiques peuvent être défectueux.

«Plusieurs devis de construction spécifient encore l'utilisation d'uréthane comme scellant et il nous arrive souvent de demander qu'un devis soit modifié pour spécifier l'utilisation du Dowsil^{MC} Contractors Weatherproofing Sealant. Nous ne faisons pas exception à la règle, nous sommes en affaires pour y rester. Avec le Dowsil^{MC} Contractors Weatherproofing Sealant, on a l'esprit tranquille. Qui refuserait d'utiliser un produit qui performe mieux tout en étant compétitif?»



Scellant d'étanchéité pour béton DOWSIL^{MC} CCS

- Scellant 100% silicone à un composant et à mûrissement neutre
- Module d'élasticité faible; contrainte minimale de la ligne de colle
- Capacité de mouvement de $\pm 50\%$; gère facilement l'expansion thermique et la contraction
- Adhérence exceptionnelle non apprêtée au béton et à la maçonnerie, y compris la brique
- Idéal pour sceller les joints de construction qui présentent des mouvements extrêmes, par exemple les joints de murs inclinés et autres joints de murs en béton et en maçonnerie, ainsi que les joints du système d'isolation extérieure et de finition (EIFS)



Scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS

- Scellant 100% silicone à un composant et à mûrissement neutre
- Module moyen; résistance adhésive équilibrée avec bonne récupération
- Capacité de mouvement de $\pm 40\%$
- Adhérence non apprêtée aux EIFS et à de nombreux substrats non poreux, y compris le verre et l'aluminium
- Excellent pour sceller les EIFS et les joints en mouvement dynamique et pour l'étanchéité du périmètre des ouvertures



Les avantages de performance s'étendent au-delà du prix concurrentiel

Coût d'installation inférieur – durée de vie prolongée

Une fois installé, le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant pour l'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS peuvent vous coûter encore moins cher que les scellants organiques typiques. C'est parce qu'une quantité moindre de silicone est habituellement nécessaire. Le rapport largeur-profondeur pour les silicones est de 2:1, comparativement à un rapport de volume plus élevé de 1:1 pour les matières organiques. Un autre économiseur de coûts est la gamme d'options sans apprêt que les deux produits représentent. Le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS peuvent vous permettre d'économiser temps et argent.

La vérité sur la possibilité de peindre le scellant

Bien que les scellants à base de silicone soient connus pour leur longue durée de vie et leur excellente résistance aux intempéries, divers scellants organiques ont une réputation de pouvoir être peints. Malheureusement, si la peinture n'a pas la capacité de mouvement du scellant, elle est condamnée à craquer, peler et se détacher à mesure que le scellant se dilate et se contracte en réponse aux changements de température.

Non seulement la peinture qui s'écaille et se fissure n'est pas belle à regarder, mais elle expose également le scellant du dessous aux rayons UV du soleil. Pour les scellants à base de silicone, l'exposition aux rayons UV n'est pas un problème. Mais lorsque certains scellants organiques sont exposés aux rayons UV, ils peuvent commencer à se dégrader, ce qui augmente la possibilité de fuite d'un bâtiment, de propriétaire insatisfait et d'un rappel coûteux ou d'un problème latent.

Heureusement, une autre méthode d'application est utilisée avec succès pour surmonter les problèmes de la peinture sur les scellants. On la nomme « Peinture et scellant » et elle vous permet de peindre votre substrat et de le sceller avec un silicone durable et résistant aux intempéries. Vous n'avez qu'à peindre le bâtiment avant de le sceller. Les détails de l'application sont disponibles en ligne sur dow.com/buildingscience.

Les silicones de Dow coûtent également beaucoup moins cher à utiliser au fil du temps parce qu'ils doivent être remplacés moins souvent. Ce point est particulièrement important pour les propriétaires d'immeubles et les gestionnaires d'installations, qui sont très préoccupés, non seulement par le coût d'un matériau en particulier aujourd'hui, mais aussi de ce qu'il pourrait leur coûter à l'avenir s'il présente un problème et doit être remplacé ou réparé.

Choix de couleurs populaires, aucun mélange nécessaire

Le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS est offert en sept couleurs standard (Blanc, Gris, Aluminium, Charcoal, Noir, Bronze, Precast White). Le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS est offert en 20 couleurs standard (Blanc, Limestone, Gris, Window Bronze, Sandstone, Aluminum, Antique White, Charcoal, Noir, Bronze, Precast White, Off White, Ivory, Buff, Mountain Fog, Aluminium Anodisé, Sandalwood, Geographic Beige, Redwood Tan et Light Bronze) et 19 couleurs spéciales supplémentaires. Des couleurs personnalisées sont également disponibles.

De plus, vous pouvez utiliser le scellant pour le béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS, tel que fourni, directement à partir du seau. Aucun paquet de couleur à ajouter. Aucun mélange. Aucun dégât.

Pour de plus amples renseignements et pour connaître la disponibilité, communiquez avec votre représentant ou votre distributeur Dow, ou visitez dow.com/buildingscience.



Performance et maniabilité sous toutes conditions climatiques

Les scellants sans silicone ou organiques typiques fonctionnent mieux dans les climats modérés. Plus il fait froid, moins ils deviennent flexibles. Ces types de scellants deviennent rigides et difficiles à appliquer par temps froid.

Contrairement aux matières organiques, le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS maintiennent leur flexibilité dans les environnements à haute et basse température. Ces scellants à base de silicone, qui se posent facilement de -29 à 49°C, offrent une bonne adhérence initiale et une résistance élevée. Vos équipes peuvent continuer à aller de l'avant, dans les échéanciers et en respectant le budget, d'un bout à l'autre de l'année.

Séchage en surface rapide

Certains scellants sans silicone restent collants pendant 24 heures ou plus, ce qui augmente la possibilité qu'une surface de scellant soit contaminée par de la poussière et de la saleté. Mais le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS ne sont généralement plus collants en une heure ou moins, réduisant ainsi la probabilité d'accumulation de saleté.

Spécifications d'étanchéité

Pour faciliter la spécification des scellants en silicone DOWSIL^{MC}, Dow a préparé des spécifications, qui sont également disponibles électroniquement. Pour obtenir un livret complet des spécifications, des fichiers téléchargeables ou des spécifications sur CD, communiquez avec votre représentant commercial ou votre distributeur Dow ou accédez aux informations disponibles sur dow.com/buildingscience.

La tranquillité d'esprit garantie



Dow appuie le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS avec une garantie limitée d'étanchéité de 5 ans. Ainsi, que vous soyez un architecte, un rédacteur de devis ou un entrepreneur, vous pouvez recommander et utiliser ces scellants en toute confiance.

Les choix dont vous avez besoin

Le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS et le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS sont conçus pour vous offrir des solutions de recharge économiques et plus performantes aux scellants organiques dans les projets de construction de petite à moyenne envergure.

- Si vous avez besoin d'un mouvement élevé et d'une adhérence sans apprêt au béton ou à la maçonnerie, y compris la brique, choisissez le scellant pour béton DOWSIL^{MC} CCS.
- Si vous avez besoin d'un bon mouvement et d'une bonne adhérence sans apprêt aux EIFS ou aux substrats non poreux, y compris le verre et l'aluminium, choisissez le scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} CWS.

Si vous travaillez sur un bâtiment haut de gamme avec des mouvements spéciaux, du vitrage structural, des besoins esthétiques ou de garantie à long terme, ou si vous avez besoin d'un soutien technique complet, envisagez l'un des scellants à base de silicone de première qualité de Dow.



Dow vous offre plusieurs choix. Ce tableau vous aidera à décider quel produit vous convient.

Guide de sélection des scellants silicone DOWSIL^{MC}

Dow vous offre un choix de scellants de confiance à base de silicone pour vous aider à répondre à vos besoins de construction haute performance. Ce tableau vous aidera à sélectionner le scellant en silicone DOWSIL^{MC} qui convient le mieux à la tâche. Pour plus d'informations et des ressources techniques, visitez dow.com/buildingscience.

	Scellant pour béton DOWSIL^{MC} Contractors Concrete Sealant (CCS)	Scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} Contractors Weatherproofing Sealant (CWS)
Utilisation recommandée	Étanche, économique et haute performance	Étanche, économique et haute performance
Description	Scellant mono-composant à module d'élasticité ultra-faible , à mûrissement neutre, 100% silicone	Scellant mono-composant à module d'élasticité moyenne , à mûrissement neutre, 100% silicone
Principales caractéristiques	Capacité de mouvement élevée; faible contrainte de liaison; adhérence exceptionnelle non apprêtée à la plupart des substrats poreux, y compris les blocs de béton, le béton coulé et préfabriqué, le béton incliné, la brique, le mortier, le coulis, le plâtre et les carreaux de céramique; apprêt généralement requis sur EIFS et métal	Résistance à l'adhésif équilibrée avec une bonne récupération; adhérence non apprêtée au verre, à l'alodine et à l'aluminium anodisé, EIFS, vinyle, plastiques et de nombreuses peintures; apprêt généralement requis sur le béton et la maçonnerie
Applications principales	Calfeutrage des joints basculants et autres joints de murs en béton et maçonnerie, et joints EIFS	Calfeutrage des joints dynamiques tels que les joints d'expansion et de contrôle et EIFS; joint d'étanchéité du cadre à la structure et du périmètre
Dureté au duromètre, ASTM D412, Shore A	15	25
Résistance à la traction ultime, ASTM D412, lb/pi2	100	140
Élongation ultime, ASTM D412, %	1 600	550
Capacité de mouvement, ASTM C719, %	± 50	± 40
Résistance au pelage, ASTM C794, pli	25	25
Teinture, ASTM C510	Aucune tache sur le béton et la maçonnerie, y compris la brique	Aucune tache sur le béton et la maçonnerie, y compris la brique
Classifications ASTM C920	Type S, niveau NS, catégorie 50, Utilise T, NT	Type S, niveau NS, catégorie 35, Utilise NT
Contenu organique volatil, g/l	22	35
Validation SWRI	Oui	Oui
Soutien technique gratuit	De base	De base
Garanties disponibles	Garantie limitée d'étanchéité ¹ (5 ans)	Garantie limitée d'étanchéité ¹ (5 ans)
(Période de garantie)		
Couleurs standard en stock	7	20
Couleurs spéciales et sur mesure disponibles	Oui	Oui
Emballage	Cartouches, boudins, seaux	Cartouches, boudins, seaux
Date limite d'utilisation	12 mois	12 mois



	Scellant pour construction DOWSIL^{MC} 756 SM	Scellant au silicone de construction DOWSIL^{MC} 790	Scellant d'étanchéité DOWSIL^{MC} 791 Silicone Scellant d'étanchéité	Scellant au silicone DOWSIL^{MC} 795
	Étanchéisation supérieure contre les intempéries pour les substrats esthétiquement sensibles	Étanchéisation supérieure	Étanchéisation supérieure	Vitrage structural, vitrage, imperméabilisation de première qualité
	Scellant 100% silicone mono-composant, module moyen , à mûrissement neutre	Scellant 100% silicone mono-composant à module d'élasticité ultra-faible , à mûrissement neutre	Scellant mono-composant, module moyen , à mûrissement neutre, 100% silicone	Scellant mono-composant à module d'élasticité moyenne , à mûrissement neutre, 100% silicone
	Capacité de mouvement élevée; réduit l'écoulement des résidus à long terme sur les panneaux métalliques et le verre réfléchissant; réduit les taches sur les substrats poreux sensibles, comme le granit, le grès, le marbre, le travertin et le calcaire; adhérence non apprêtée à la plupart des revêtements en verre, brique, granit, aluminium alodine, acier inoxydable et la plupart des revêtements en fluoropolymère, y compris Kynar	Capacité de mouvement exceptionnellement élevée; faible contrainte de liaison; adhérence exceptionnelle non apprêtée au granit, à la plupart du béton et de la maçonnerie, y compris la brique et les carreaux de céramique, et la plupart des vitres; apprêt généralement requis sur EIFS et substrats non poreux	Grande capacité de mouvement; résistance exceptionnelle aux déchirures; excellente adhérence non apprêtée à une grande variété de matériaux de construction et de composants de construction, y compris le granit, le verre, l'alodine et l'aluminium anodisé, l'acier, les plastiques, la plupart des peintures et des revêtements en polymère fluoré, y compris Kynar	Capacité de mouvement élevée; vitrage structural ainsi que capacité d'étanchéité d'un seul produit; excellente adhérence non apprêtée à une grande variété de matériaux de construction et de composants de construction, y compris EIFS, granit, alodine et aluminium anodisé, la plupart des verres, plastiques et de nombreuses peintures, y compris la plupart des produits Kynar
	Calfeutrage des joints d'expansion et de contrôle, joints de panneaux métalliques et de murs-rideaux et joints de pierre naturelle; joints d'étanchéité du périmètre des cadres de fenêtre	Calfeutrage des joints d'expansion et de contrôle, panneau de béton préfabriqué, EIFS, joints de murs-rideaux et de meneaux, pavés en pierre et nombreux autres joints de construction à mouvement élevé	Calfeutrage des joints d'expansion, de connexion, de périmètre et autres joints de mouvement	Vitrage structural et non-structural; fixation structurale des systèmes de panneaux; applications de raidisseur de panneaux; joints d'étanchéité de la plupart des matériaux de construction courants
35	15	30	35	
200	100	120	180	
1 200	1 600	460	500	
± 50	- 50/+ 100	± 50	± 50	
25	25	30	32	
Aucune coloration/migration sur le granit, le calcaire, le grès et le marbre blanc	Aucune tache sur le béton, le granit, le calcaire, la maçonnerie et de nombreux substrats en marbre	Aucune tache sur le granit et le calcaire	Aucune tache sur le béton, le granit, le calcaire, la maçonnerie et de nombreux substrats en marbre	
Type S, niveau NS, catégorie 50, Utilise NT	Type S, niveau NS, catégorie 50/100, utilise T, NT	Type S, niveau NS, catégorie 50, Utilise NT	Type S, niveau NS, catégorie 50, Utilise NT	
22	39	46	28	
Oui	Oui	Oui	Oui	
Complet	Complet	Complet	Complet	
Garantie limitée d'étanchéité ¹ Garantie limitée anti-taches ² (20 ans)	Garantie limitée d'étanchéité ¹ Garantie limitée anti-taches ² (20 ans)	Garantie limitée d'étanchéité ¹ Garantie limitée anti-taches ² (20 ans)	Garantie limitée d'étanchéité ¹ Garantie limitée d'adhérence structurale ² Garantie limitée anti-taches ² (20 ans)	
6	11	6	11	
Oui	Oui	Oui	Oui	
Boudins, seaux	Cartouches, boudins, seaux	Cartouches, boudins, seaux	Cartouches, boudins, seaux	
12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	

Avis aux rédacteurs de spécifications: Veuillez communiquer avec Dow, Midland, MI avant de rédiger des spécifications sur ces produits. | ¹Essai d'adhérence antérieur sur le terrain requis. | ²Essais antérieurs en laboratoire requis par Dow.

Il s'agit de propriétés typiques qui ne doivent pas être interprétées comme des spécifications.

Dow : Un nom en lequel vous pouvez avoir confiance

Dow est le chef de file mondial en matière de technologie de silicium et compte plus de 60 ans d'expérience en la matière. Dans l'ensemble de l'industrie de la construction, et ce, à l'échelle mondiale, Dow est reconnu pour ses produits de haute performance, la constance de sa qualité, ses capacités de fabrication mondiales, son soutien technique exceptionnel et l'un des meilleurs programmes de garantie de l'industrie. Un nom en lequel vous pouvez avoir confiance.

DOWSILTM
technologies by 

Renseignements supplémentaires

Apprenez-en davantage sur la gamme complète de solutions de construction de haute performance de Dow, notamment nos scellants haute performance de confiance à base de silicium, en visitant notre site Web à l'adresse dow.com/buildingscience.

Ici, vous pouvez :

- Télécharger les fiches techniques et les spécifications du produit
- Obtenir des instructions sur la façon d'utiliser la méthode d'application de peinture et de scellant pour résoudre les problèmes de capacité de peinture
- Voyez nos prix spéciaux de quantité pour les commandes de couleurs spéciales
- Demander une copie gratuite de notre Guide complet des spécifications d'étanchéité, en versions cartable et CD
- Accéder aux services, aux occasions d'apprentissage (y compris les dîners-causeries de l'AIA/CES) et au soutien technique

Dow possède des bureaux de vente, des sites de fabrication et des laboratoires de science et de technologie partout dans le monde.

Trouvez les coordonnées locales au dow.com/contactus.



Site Web de Dow Building Science:
dow.com/buildingscience



Communiquez avec Dow Building Science::
dow.com/customersupport

 Visitez-nous sur X
[@DowBScience](https://www.x.com/@DowBScience)

 Visitez-nous sur LinkedIn
Dow Building Science

Images : Couverture – dow_54812010453, dow_40176202863; Page 2 – dow_40354024996, Page 3 – AdobeStock_91285781

LES RENSEIGNEMENTS SUR L'UTILISATION SÉCURITAIRE DU PRODUIT NE SONT PAS INCLUS DANS LE PRÉSENT DOCUMENT. AVANT DE MANIPULER LE PRODUIT, CONSULTEZ LES FICHES SIGNALÉTIQUES ET TECHNIQUES POUR LE PRODUIT AINSI QUE LES ÉTIQUETTES SUR L'EMBALLAGE DU PRODUIT POUR OBTENIR DES RENSEIGNEMENTS SUR L'UTILISATION SÉCURITAIRE DU PRODUIT ET LES DANGERS POUR LA SANTÉ. LA FICHE SIGNALÉTIQUE SE TROUVE SUR LE SITE WEB DE DOW À L'ADRESSE WWW.DOW.COM. VOUS POUVEZ ÉGALEMENT VOUS LA PROCURER AUPRÈS DE VOTRE REPRÉSENTANT, DE VOTRE DISTRIBUTEUR OU EN TÉLÉPHONANT AU SERVICE À LA CLIENTÈLE DE DOW.

Dow ne fournit aucun services d'architecture, d'ingénierie ou autres services professionnels dans le cadre des projets mentionnés dans les présentes. Dow n'assume aucune responsabilité pour la conception, les spécifications et les exigences (y compris, mais sans s'y limiter, la charge de vent), des matériaux, des échantillons, des éléments de conception ou des essais de tout élément de conception, y compris la qualité adéquate ou complète de ce qui est fourni ou utilisés par toute partie. Dow ne garantit les produits que si une garantie Dow distincte est présente.

TM Marques MD et MC de The Dow Chemical Company (« Dow ») ou d'une société affiliée

© 2024 The Dow Chemical Company. Tous droits réservés.