

Information sur le produit 017 CH Structural Glazing (SSG)

Livraison (mise à disposition)

Les collages Structural-Glazing s'effectuent sur des profilés adaptateurs livrés gratuitement. Les enlèvements ne sont effectués qu'après concertation et moyennant facturation. Les risques de transport sont supportés par le client. Les profilés doivent être conditionnés sur des palettes ou des châssis de transport adaptés et sécurisés. Les dommages de transport imputables à des châssis insuffisamment emballés ou sécurisés sont exclus, même pour les châssis enlevés.

Les vitrages appartenant au client doivent être livrés gratuitement. La livraison s'effectue de préférence sur des châssis réutilisables. L'intégralité des coûts inhérents au retour des châssis ou à l'élimination des caisses et des matériaux d'emballage est à la charge du client. Les enlèvements ne sont effectués qu'après concertation et moyennant facturation. Les risques de transport sont supportés par le client. Pour les vitrages appartenant au client, le risque de bris est à la charge du client, même pendant la production et le transport.

Conditions concernant les collages SSG

En principe, le collage s'effectue après achèvement des contrôles en laboratoire des profilés adaptateurs et des revêtements des vitrages spécialement réalisés chez Sika Services AG pour cet objet. Ces contrôles comportent des tests exhaustifs d'adhérence et de vieillissement susceptibles de durer jusqu'à 6 semaines.

Les revêtements de profilés et alliages spécialement homologués par Sika sont exclus de ces contrôles. Les revêtements de vitrage peuvent également être autorisés après un test en laboratoire. Sur demande, nous vous communiquerons les produits concernés et les transformateurs.

L'ensemble des échantillons de contrôle fournis devra être traité conjointement avec le cadre d'origine dans le même lot de production. Les revêtements Eloxal ne doivent pas avoir de plus de 6 mois. Les surfaces en acier chromé doivent être livrées rectifiées. Les certifications sont disponibles pour les matériaux 1.4301 2B mat satiné et 1.4571 rectifié, grain 180.

Dans le cas de livraisons partielles (issues de différents lots de productions) respectivement après achèvement du délai de six mois de traitement pour les revêtements Eloxal, une nouvelle série de tests en laboratoire peut s'avérer nécessaire.

Si le client ne souhaite pas de tests en laboratoire, il renonce ainsi expressément à toute garantie de la part de Flachglas.

Construction

La construction doit être élaborée en concertation avec Sika Services AG. Les recommandations et schémas de Flachglas sont donnés sans engagement. Les informations dont Sika Services AG a besoin pour le traitement d'un objet doivent être fournies par le client à ses propres frais. Les coûts occasionnés par les modifications de la construction sur la base des recommandations de Sika sont à la charge du client.

Information sur le produit 017 CH Structural-Glazing (SSG)

Le dimensionnement des collages est généralement calculé par Sika Services AG. Ces derniers peuvent en effet différer des cotes indiquées sur les schémas de production. Les prescriptions de Sika sont contractuelles pour nous.

La construction de la façade devrait garantir que le poids statique des vitrages puisse être supporté et que le collage ne soit pas durablement soumis à des sollicitations. Les dérogations à ce principe doivent être discutées avec Sika au cours de l'étude du projet.

Les collages ne doivent en aucun cas être soumis à des déplacements dépassant les prescriptions du fabricant de la silicone. Ces déplacements peuvent notamment être engendrés par les charges de vent excessives, des différences de température, des charges de trafic, des déformations de la façade, des différences de tassement des fondations ou des vibrations.

Livraisons

La livraison des éléments SSG s'effectue sur des châssis pour vitrages ou des palettes appropriées. Les châssis et les palettes utilisés pour la mise à disposition des cadres adaptateurs et des vitrages peuvent être réutilisés pour la livraison. Le transport retour des palettes et des châssis appartenant au client et ayant été utilisés pour la mise à disposition sera effectué par le client ou facturé séparément.

Montage sur le bâtiment

Les scellements exécutés par le client, lesquels entrent en contact avec les collages structurels ou le bord des vitrages isolants doivent être exécutés dans les matériaux d'étanchéité spécifiques. De manière analogue, les matériaux de garnissage ainsi que tous les autres matériaux de construction entrant en contact avec les collages structurels ou le bord des vitrages isolants doivent être vérifiés par Sika quant à leur compatibilité.

Flachglas n'effectue le montage des éléments SSG qu'après une instruction complète. La surveillance des travaux relève de la responsabilité du client.

Garantie

Flachglas peut délivrer pour les prestations décrites précédemment une garantie d'une durée de 5 ans, sous réserve de respecter l'ensemble des prescriptions de Sika Services AG et de Flachglas AG.

Pour les systèmes sans sécurité mécanique conformément à ETAG 002 et EN 13022, il convient de procéder à intervalles réguliers à un contrôle visuel des éléments quant à la présence de défauts apparents comme les dommages au niveau des joints.

Information sur le produit 017 CH Structural-Glazing (SSG)

Sont exclus de la garantie :

- Les défauts ou vices résultant d'un entretien ou de maintenance non conforme
- Les dommages mécaniques des joints de collage
- La modification, le mélange ou la réparation des éléments par des tiers
- Le non-respect des préconisations d'application de Sika ou Flachglas
- Une qualité insuffisante des substrats fournis
- Design erroné ou construction défectueuse
- Les dommages imputables à des cas de force majeure comme les coups de foudre, les tempêtes, les tremblements de terre, les incendies, les accidents, etc.
- Les contacts des joints de collage avec des substances chimiquement incompatibles

Edition: août 2019