

Fiche technique

SP030

CRYSTAL CLEAR ADHESIVE

Adhésif transparent

23-05-2024 / V 1

Description

SP030 CRYSTAL CLEAR ADHESIVE est un mastic adhésif cristallin monocomposant à durcissement rapide, doté d'excellentes propriétés d'application et d'une bonne capacité d'adhérence. A base de polymères hybrides.



Caractéristiques et avantages

- Clair comme de l'eau de roche
- Durcissement très rapide
- Inodore
- Sans solvant, sans isocyanate et sans silicone
- Collage du verre
- Application intérieure

Objectif de l'utilisation

Collage et/ou scellement élastique de longue durée d'éléments en verre, par exemple collage et scellement de vitres avec des cadres en aluminium ou en aluminium anodisé électriquement. Fortement recommandé pour les applications intérieures.

Emballage

- Tube de 310 ml 12pcs/boîte

Tableau d'amorçage

Surface	Proposition d'amorce
Aluminium	AT150 Primer Supports non absorbants
Béton	AT140 Primer Supports suintants
Aluminium anodisé électrique Verre	AT150 Primer Supports non absorbants
	AT150 Primer Supports non absorbants

Les recommandations ci-dessus se rapportent à des applications exposées à des conditions climatiques moyennes. En raison de la grande diversité des substrats, elles ne constituent qu'une orientation générale : des essais ont montré que dans certains cas, mais pas toujours, un apprêt est nécessaire. Cela dépend de la charge ultime de l'application, de la composition exacte des composants adjacents et de la structure des surfaces à coller. Dans la plupart des cas, ces influences ne peuvent être prédites avec précision.

Dans la plupart des cas, ces influences ne peuvent pas être prédites avec précision. Il est donc recommandé de procéder à des essais préliminaires si l'on renonce à l'utilisation d'un primaire.

Préparation

- Les surfaces à coller doivent être propres, exemptes de poussière, de graisse, stables et sèches. Si nécessaire, nettoyer avec le nettoyant AT115.
- Utiliser du ruban de masquage pour les angles des joints afin d'obtenir une finition soignée.

Fiche technique

SP030

CRYSTAL CLEAR ADHESIVE

Application

- Dans les joints statiques de grandes dimensions, appliquer le PR102 PE Backfill pour éviter l'adhésion en trois points du mastic.
- Effectuer des essais préalables, au moins sur les surfaces critiques et inconnues. Voir le tableau des primaires pour les éventuels prétraitements nécessaires sur la base de notre expérience.
- Pour obtenir un joint esthétique et serré, il est recommandé de masquer les bords du joint à l'aide d'un ruban adhésif approprié.
- Appliquer l'ADHÉSIF CRISTAL SP030 dans le joint sans inclusions d'air. Remplir complètement le joint.
- Couper le mastic à l'aide d'une spatule appropriée. Le décapage doit être effectué avant la formation de la peau du mastic.
- Utiliser AA300 Smoothmaker Concentrate ou AA301 Smoothmaker Spray pour une finition esthétique et lisse.
- Pour éviter d'endommager la peau de mastic formée, retirez le ruban adhésif immédiatement après la finition.

Nota :

- Ne convient pas à une exposition permanente ou à long terme aux UV.
- Ne convient pas aux joints de dilatation.
- Ne convient pas comme mastic de vitrage.
- Le scellement ou le collage de plastiques rigides soumis à des contraintes, tels que le polycarbonate (Lexon®) ou le PMMA (p. ex. Plexiglas®), peut entraîner l'apparition de fissures de contrainte dans le substrat.

Garantie

Les produits de Tremco CPG Belgium NV sont fabriqués selon des normes de qualité strictes. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les informations contenues dans cette brochure, bien qu'elles aient été publiées en toute bonne foi et qu'elles soient considérées comme correctes. Tremco CPG se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis, conformément à la politique de développement et d'amélioration continus de l'entreprise.

Précautions de santé et de sécurité

Observer les règles générales d'hygiène professionnelle pendant le traitement. Se référer à l'étiquette de l'emballage et/ou à la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

Service technique

Tremco CPG Belgium NV dispose d'une équipe de représentants techniques expérimentés et de consultants en construction pour vous aider à sélectionner et à spécifier les produits. Pour plus d'informations, de services et de conseils, veuillez contacter le service clientèle au +31 183 568 019 ou info-be@tremcocpg.com.

Fiche technique

SP030

CRYSTAL CLEAR ADHESIVE

Certificats

