

Description

MT600 est une colle en dispersion, à tack immédiat, sans solvant, sans odeur, qui se nettoie à l'eau et réticule par évaporation.

Emballage

- Cartouche de 310 ml, vendue avec canule transparente

Code Art.	Couleur	Unités/Carton
502457	Blanc	12 cartouches de 310 ml

Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Base		dispersion polymère
Séchage		par évaporation, approximativement 24h (séchage total : 7 jours)
Densité		1,37 +/- 0.05
Consistance	à +20°C	pâteuse
Temps ouvert	à +23°C ET 50% H.R	10 min*
Formation de peau	à +23°C ET 50% H.R	30 min
Résistance à la température de la colle sèche		-20°C à +70°C
Résistance au cisaillement	EN 205	Bois - Aluminium 3MPa <ul style="list-style-type: none"> • Après 24h : 2.22mPa/2.64kgf/cm² • Après 28 jours : 2.83mPa/28.86kgf/cm² Bois - Bois 3MPa <ul style="list-style-type: none"> • Après 28 jours : 3.02mPa/30.80kgf/cm²
Température d'application		min. +5°C - max. +35°C
Dureté Shore A		70
Viscosité		1 250 000 cP à 20°C
Consommation		170ml/m ² , en fonction du support
Conservation		dans son emballage d'origine dans un endroit frais et sec, entre +5°C et +25°C Craint le gel de façon irréversible !
Stockage		12 mois

* Temps à ne pas dépasser avant assemblage des éléments. Après ce temps, la colle devient sèche et ne peut plus être utilisée.

Préparation

- Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, dépolissées, exemptes de graisses et de parties friables.
- Pour favoriser l'adhérence, la colle peut être diluée dans de l'eau (ratio 1:4) et servir de primaire. Cette solution sera à appliquer sur le support et il faudra attendre que ce soit sec au touché.
- Au moins l'un des deux supports à assembler doit être poreux.



MT600

Colle d'agencement sans solvant



MT600 est utilisable universellement pour le collage de :

- Plinthes, bois et MDF, champlat, moulure, sur béton, sur plâtre ...
- Pierres naturelles
- Faïences et céramiques
- Polystyrène expansé, graphité et recoupé (prévoir un test sur du polystyrène extrudé)

Avantages

- Effet ventouse immédiat : haute tenue initiale
- Sans solvant, sans isocyanates, sans odeur
- Excellente adhérence sur les supports usuels du bâtiment
- Thixotrope, ne coule pas : utilisable pour des collages verticaux

Mise en oeuvre

- Dans le cas d'application avec un pistolet à air comprimé, la pression maximum est de 3 bars.
- Appliquer la colle en plot ou en cordon sur une face seulement au moyen d'un pistolet manuel ou pneumatique. Etaler éventuellement la colle avec une spatule dentelée.
- Procéder à l'application en exerçant une pression. La colle n'est pas repositionnable : **ne pas faire de double-affichage !**

Certificats



En cas d'erreur de positionnement : séparer les pièces et enlever la colle sur les 2 supports avec une spatule. Ré-appliquer la colle et repositionner les pièces.

Consommation : elle varie suivant la planéité, la nature des pièces à encoller et du support, environ 12.5 ml de cordon 5x5 mm par cartouche de 310 ml.

Nettoyage

- Le matériel se nettoie directement à l'eau avant séchage de la colle.
- Les mains se nettoient avec de l'eau savonneuse.
- Pour une colle sèche, seul un recours aux moyens mécaniques permet le nettoyage (lame de rasoir, cutter).

A noter

Collage exclusivement en intérieur !

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de portée des enfants.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Pour d'autres informations, voir la fiche de données de sécurité sur notre site: www.illbruck.com

Service Technique

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



Construction
Products Group
Europe

Tremco CPG France SAS
Valparc – Oberhausbergen CS73003
67033 Strasbourg Cedex
France
T: +33 971 00 8000
F: +333 88103081

info.fr@cpg-europe.com
www.illbruck.com