

Description

MT400 est une colle mono-composante solvantée à base de résines synthétiques pour le collage des matériaux de construction courants, à l'extérieur comme à l'intérieur.

Emballage

- Cartouche de 300 ml

Code Art.	Couleur	Unités/Carton
GAMME CHANTIER		
341514	Beige	12 cartouches de 300 ml

Produit vendu avec canule transparente



Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Base		résines synthétiques en solution dans des solvants organiques
Séchage		par évaporation de solvants
Masse volumique		1,15g/cm ³
Consistance	à +20°C	pâteuse
Temps ouvert		
Extrait sec		69%
Performance maximale	à +23°C et 50% H.R	après 72h
Résistance à la température de la colle sèche		-40°C à +100°C
Résistance à la rupture		10 - 25kg/cm ² suivant la nature des supports
Température d'application		de +5°C à +40°C
Consommation		Approx. 12ml de cordon 5x5 par cartouche de 300ml
Conservation		dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, entre +5°C et +25°C
Stockage		18 mois
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 matériaux à coller doivent être propres, plans, secs, dégraissés et sans agents contaminants.
- Les surfaces métalliques doivent être poncées si nécessaire.
- Après le ponçage, nettoyer avec le AA409 nettoyant biodégradable ou le AA404.

Mise en oeuvre

- MT400 est appliquée sur une des surfaces à coller en cordon ou par plots.
- Après application, presser les deux surfaces à coller (une pression moyenne suffit).
- Maintenir les matériaux en position finale par un système de fixation provisoire si nécessaire.
- Le temps de séchage est variable de 1 heure à 24 heures selon la nature du support, la température et l'épaisseur de colle.

MT400

Fixation multi-usages



MT400 est une colle polyvalente qui peut être utilisée sur des supports très différents en procurant des performances élevées. MT400 peut être utilisée chaque fois qu'il est nécessaire d'assembler deux matériaux dans des domaines très divers et sur les principaux supports suivants : béton, bois et panneaux de bois divers, acier, aluminium (équerres de châssis), tôles et gouttières en toitures, pierres, tuiles, ardoises, fibres de verre, PVC rigide ...

Avantages

- Très bonne adhérence sur de nombreux supports
- Excellente tenue au vieillissement
- Bonne tenue en température
- Peut être peinte (après 1 mois)
- Ne coule pas lors de l'application

Nettoyage

- La colle encore fraîche peut être enlevée avec le AA409 nettoyant biodégradable ou le AA404.
- Pour une colle sèche, seul un recours aux moyens mécaniques permet le nettoyage (lame de rasoir, cutter).

A noter

- MT400 ne doit pas être utilisée pour le collage du polystyrène (la présence de solvant dans la colle dégraderait le support).
- L'application de la MT400 dans un collage confiné, non ventilé peut provoquer une rétention de solvants et une mauvaise polymérisation de la colle. Dans ce cas privilégier une colle bi-composant comme la PU038.

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de la 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.



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

info.fr@tremco-illbruck.com
www.illbruck.com