

Feuille de données techniques

Coltogum®

Clear

Nature du produit

Coltogum® Clear est une colle de montage transparente à la force d'adhérence initiale élevée et au durcissement rapide. *Coltogum® Clear* est inodore, sans retrait, sans solvants et de mise en œuvre facile.

Données techniques

Dureté Shore A:	40 ± 5 (ISO 868)
Thermo-résistance:	jusqu'à +90°C
Densité à 25°C:	1,42 g/cm ³ DIN 52451
Consistance:	stable ISO 7390, profil U20
Température de mise en œuvre:	de +5°C à 40°C
Formation de peau:	de 7 à 9 minutes (23°C/50% HR)
Durcissement à cœur:	après 24h, 3-4 mm (à 23°C et 50% HR)

Conditionnement

Cartouche de 310 ml, 12 pièces par carton
Couleur transparente

Stabilité de stockage

12 mois en cartouche fermée, dans un endroit frais et sec.

Domaine d'application

- Excellente adhérence sur bois, pierre, béton, crépi, métal, etc.
- De par sa force d'adhérence initiale élevée et son durcissement rapide, cette colle convient pour les collages durables, résistants aux intempéries et exposés à de hautes charges dynamiques dans l'industrie du bois, du métal et de la construction.
- Excellent spectre d'adhérence sur différents matériaux
- Excellente adhérence sur les subjectiles humides
- Convient pour coller les miroirs
- Collages durables et néanmoins élastiques, p. ex. verre et métal, bois, pierre, etc.
- Dans toute la maison, pour le bois et les dérivés du bois sur le béton

Particularités de mise en œuvre

Avant d'appliquer *Coltogum® Clear*, les matériaux à coller doivent être solides, propres et exempts de graisse. Le subjectile doit être nettoyé à fond. Pour une adhérence optimale, notamment sur les subjectiles absorbants/poreux et surtout sur les surfaces alcalines, nous recommandons d'appliquer une couche de fond. Collage de miroirs: appliquer *Coltogum® Clear* par bandes. Veillez à ne pas endommager le revêtement du miroir. Coller le miroir sur le subjectile immédiatement après avoir appliqué la colle. Le miroir doit être fixé à l'endroit souhaité jusqu'à ce que *Coltogum® Clear* ait durci (24 heures à 20°C et env. 20 – 70% HR).

Le non-ternissement du miroir est uniquement garanti si ce dernier possède une épaisseur de tain suffisante (50 my) et n'est pas endommagé. Effectuer un test de compatibilité au préalable.

Feuille de données techniques

Coltogum®

Clear

Restrictions d'application

La colle *Coltogum® Clear* ne doit pas être utilisée sur la pierre naturelle. L'utilisateur doit tester sa compatibilité avec les matières synthétiques.

Indications particulières

Ne résiste pas aux acides concentrés ni aux hydrocarbures chlorés.
Ne convient pas pour les milieux constamment humides ou subaquatiques.

Numéro d'article

Art. n° 552435 290 ml transparent

Exclusion de la responsabilité

Les données ci-dessus constituent des indications sans engagement. Nous recommandons dans tous les cas de tester suffisamment le produit avant l'emploi. L'application n'est pas couverte par la garantie. Toute garantie liée à ces données est exclue dans le cadre prévu par la loi. La responsabilité en matière de sécurité, application, surveillance des travaux, respect des directives de mise en œuvre et des prescriptions techniques applicables revient exclusivement à l'utilisateur. Le produit peut subir certaines modifications dues à l'évolution technique. Seule la dernière édition de la présente information fait foi.