

COLLE - STRONG POWER

Type de produits

Colle universelle rigide et prête à l'emploi à base de copolymère. La puissance personnalisée qui montre sa force de manière simple, précise, même en extérieur.

Propriétés

- énorme résistance finale
- compatible avec la pierre naturelle
- action égalisatrice
- vernissable et ponçable
- résistant aux UV et aux intempéries
- sans solvant



intérieur et
extérieur



vernissable



ponçable



Application

Cette colle convient au collage durable du bois, de la pierre, de la pierre naturelle, du béton, de la céramique, du carrelage, de la maçonnerie, du polystyrène expansé, de réglettes de raccordement, panneaux, moquettes, feutre, réduits dans la cave, traversées murales, lambrisages, panneaux en polystyrène expansé.

Cette colle est conçue pour assembler puissamment des pièces de manière rigide et sans jeu. Ne convient pas à l'humidité permanente ou pour compenser les mouvements de pièces à assembler.

Caractéristiques techniques

Attributs	Strong Power	Norme
Base chimique :	copolymère	neutre
Temps de formation d'une peau	5 - 10 minutes	23 °C/50 %HRA
Durcissement	2 mm/24h	23 °C/50 %HRA
Épaisseur	8 MPa	EN204 bois/bois
Densité	1,33 - 1,36 g/cm ³	EN ISO 1183-1
Température de mise en œuvre	+5 à +40 °C	tous composants
Résistance à la température	-30 à +80°C	après durcissement
Durée de conservation	18 mois	frais et sec



Mise en œuvre

Les cordons de colle doivent être appliqués de façon parallèle et verticale si nécessaire. Les pièces à assembler doivent être fixées, jointées ou serrées jusqu'à leur entier durcissement. Pour les applications difficiles, nous recommandons d'utiliser des rubans adhésifs double face pour une fixation préalable / comme aide au montage (vertical).

La colle sèche par dégagement d'humidité et une aération suffisante doit être assurée pour le séchage complet. Si la colle est appliquée finement (1 à 3 mm) entre deux pièces à assembler non aspirantes, le séchage sera sensiblement retardé. La colle ne doit pas être incluse par des éléments ou des joints lors de son durcissement. Éviter les collages par points car ils empêchent le séchage complet au milieu. Si la distance est de 0 mm, le matériau / support doit être aspirant pour garantir le séchage.

Tout résidu doit être enlevé avec de l'eau immédiatement après l'application. La colle doit impérativement être bien sèche avant le vernissage (comportement à la rétraction). La surface collée ne doit avoir aucun contact avec l'eau jusqu'à son séchage complet. En raison de qualités très différentes des matières synthétiques et des systèmes de revêtement, des essais préalables du et avec le produit doivent être réalisés. Il est impératif de respecter les températures de mise en œuvre et la date de péremption pour que le fonctionnement du produit soit garanti. Les températures inférieures à 23 °C et une humidité de l'air supérieure à 50 % HRA retardent le processus de séchage. Conseils pour un collage parfait, tableau d'adhérence, résistance etc. sur le site www.coltogum.ch

Consommation

La consommation de produit dépend de la qualité du collage.

Stockage

Stocké dans l'emballage original au frais et au sec = voir l'impression en surcharge (date de péremption)
Fermer l'emballage ouvert de manière étanche et utiliser rapidement le produit.

Choix

Disponible en cartouches de 310 ml et tubes de 60 ml en blanc individuels ou 12 unités par carton.

Outillage recommandé

De Coltogum[®] : nettoyant spécial (dégraissant), pistolet à injecter tel que Stabil
Autres : fixation, cutter, ustensiles de nettoyage

Sécurité

Des consignes sont données dans la fiche technique actuelle sur le site www.coltogum.ch

Exclusion de la responsabilité :

Toutes les informations sont sans engagement et sans garantie. L'aptitude du produit à l'application prévue doit être contrôlée par l'utilisateur avant son emploi. L'utilisateur est responsable du respect des directives de mise en œuvre et de la réglementation locale en vigueur. Ce document est soumis à révision. Sous réserve de modifications techniques. C'est toujours l'édition la plus récente de cette information qui est valide.